

SM-G130HN

Benutzerhandbuch

German, 02/2015, Rev.1.1

Inhalt

Zuerst lesen

Erste Schritte

- 7 Lieferumfang
- 8 Geräteaufbau
- 10 SIM- oder USIM-Karte und Akku verwenden
- 15 Speicherkarte verwenden
- 17 Gerät ein- und ausschalten
- 18 Bildschirm sperren und entsperren

Grundlegende Information

- 19 Touchscreen verwenden
- 22 Startbildschirm-Layout
- 25 Benachrichtigungsbedienfeld
- 26 Anwendungen öffnen
- 27 Anwendungen installieren oder deinstallieren
- 29 Text eingeben
- 31 Screenshot
- 31 Eigene Dateien
- 32 Hilfeinformationen anzeigen

Netzwerkverbindung

- 33 Mobile Datenverbindung
- 33 WLAN
- 35 Tethering und Mobile Hotspot
- 37 Internet

Personalisieren

- 39 Startbildschirm und Anwendungsbildschirm verwalten
- 41 Hintergrundbild und Klingeltöne einrichten
- 42 Bildschirmsperrmethode ändern
- 43 Daten von Ihrem vorherigen Gerät übertragen
- 43 Konten einrichten

Telefon

- 44 Anrufe tätigen
- 46 Anrufe entgegennehmen
- 47 Optionen während eines Anrufs

Kontakte

- 48 Kontakte hinzufügen
- 49 Kontakte verwalten

Nachrichten und E-Mail

- 51 Nachrichten
- 53 E-Mail

Kamera

- 56 Grundlagen zur Aufnahme
- 57 Aufnahmemodi
- 58 Kameraeinstellungen

Galerie

60 Anzeigen von Fotos oder Videos

Multimedia

62 Video

Hilfreiche Anwendungen und Funktionen

- 63 S Planner
- 65 Rechner
- 66 ChatON
- 67 Uhr
- 69 Downloads
- 69 Games
- 70 Memo
- 71 Radio
- 73 Diktiergerät
- 74 Google Apps

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

- 77 Bluetooth
- 79 Wi-Fi Direct
- 81 NFC
- 83 Mobiles Drucken

Geräte- und Datenmanager

- 84 Gerät aktualisieren
- 85 Dateien zwischen dem Gerät und einem Computer übertragen
- 86 Daten sichern und wiederherstellen
- 87 Daten zurücksetzen

Einstellungen

- 88 Über die Einstellungen
- 88 DRAHTLOS UND NETZWERKE
- 92 GERÄT
- 96 PERSÖNLICH
- 100 KONTEN
- 100 SYSTEM

Inhalt

Eingabehilfe

- 102 Informationen zur Eingabehilfe
- 103 Schnellzugriff für die Eingabehilfe einrichten
- 103 Sprachmeldungen (TalkBack)
- 113 Schriftgröße ändern
- 113 Bildschirm vergrößern
- 113 Alle Töne ausschalten
- 114 Mono-Audio
- 114 Optionen für die Verzögerung bei Berühren und Halten festlegen
- 114 Interaktionssteuerung
- 115 Automatisch drehen
- 115 Bildschirm-Timeout
- 115 Anrufe beantworten oder beenden
- 116 Weitere hilfreiche Funktionen verwenden

Rat und Hilfe bei Problemen

Zuerst lesen

Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, um seine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.

- · Beschreibungen basieren auf den Standardeinstellungen des Geräts.
- Einige Inhalte weichen je nach Region, Dienstanbieter und Gerätesoftware möglicherweise von Ihrem Gerät ab.
- Hochwertige Inhalte, bei denen für die Verarbeitung hohe CPU- und RAM-Leistungen erforderlich sind, wirken sich auf die Gesamtleistung des Geräts aus. Anwendungen, die mit diesen Inhalten zusammenhängen, funktionieren abhängig von den technischen Daten des Geräts und der Umgebung, in der es genutzt wird, möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Samsung übernimmt keinerlei Haftung bei Leistungsproblemen, die von Anwendungen von Drittanbietern verursacht werden.
- Samsung ist nicht für Leistungseinbußen oder Inkompatibilitäten haftbar, die durch veränderte Registrierungseinstellungen oder modifizierte Betriebssystemsoftware verursacht wurden. Bitte beachten Sie, dass inoffizielle Anpassungen am Betriebssystem dazu führen können, dass das Gerät oder Anwendungen nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren.
- Software, Tonquellen, Hintergrundbilder, Bilder sowie andere Medien auf diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für die eingeschränkte Nutzung. Das Extrahieren und Verwenden dieser Materialien für gewerbliche oder andere Zwecke stellt eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen dar. Der Benutzer trägt die volle Verantwortung bei illegaler Verwendung von Medien.
- Möglicherweise fallen je nach Datentarif zusätzliche Gebühren für Datendienste wie z. B. Nachrichtenversand, Hochladen und Herunterladen von Inhalten, automatische Synchronisation oder Verwendung von Standortdiensten an. Bei der Übertragung von großen Datenmengen empfehlen wir die Verwendung der WLAN-Funktion.
- Standardanwendungen, die bereits auf dem Gerät installiert sind, unterliegen Aktualisierungen und es kann vorkommen, dass sie ohne vorherige Ankündigung nicht mehr unterstützt werden. Sollten Sie Fragen zu einer auf dem Gerät vorinstallierten Anwendung haben, wenden Sie sich an ein Samsung Kundendienstcenter. Wenden Sie sich bei Anwendungen, die Sie selbst installiert haben, an den jeweiligen Anbieter.
- Das Verändern des Betriebssystems des Geräts oder das Installieren von Software von inoffiziellen Quellen kann zu Fehlfunktionen am Gerät oder zu Beschädigung oder Verlust von Daten führen.
 Diese Handlungen stellen Verstöße gegen Ihre Lizenzvereinbarung mit Samsung dar und haben das Erlöschen der Garantie zur Folge.

Zuerst lesen

Hinweissymbole



Warnung: Situationen, die zu Verletzungen führen könnten



Vorsicht: Situationen, die zu Schäden an Ihrem oder anderen Geräten führen könnten



Hinweise: Hinweise, Verwendungstipps oder zusätzliche Informationen

Erste Schritte

Lieferumfang

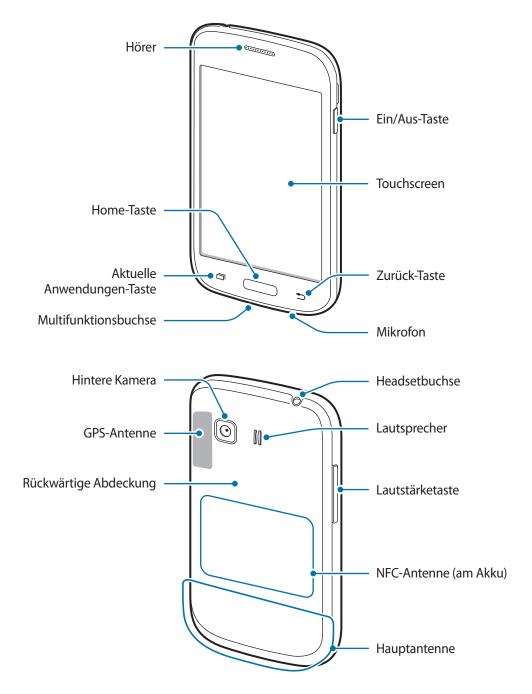
Vergewissern Sie sich, dass der Produktkarton die folgenden Artikel enthält:

- Gerät
- Akku
- Kurzanleitung



- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstanbieter variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Änderungen an der Verfügbarkeit aller Zubehörteile sind vorbehalten und hängen vollständig von den Herstellerfirmen ab. Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Samsung-Webseite.

Geräteaufbau





- Verdecken Sie den Antennenbereich weder mit den Händen noch mit anderen Gegenständen. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.
- Verwenden Sie keinen Bildschirmschutz. Dadurch können Fehlfunktionen des Sensors verursacht werden.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Wasser mit dem Touchscreen. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.

Tasten

Taste		Funktion
	Ein/Aus	 Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten. Drücken, um den Bildschirm einzuschalten oder zu sperren.
	Aktuelle Anwendungen	 Antippen, um eine Liste der aktuellen Anwendungen zu öffnen. Berühren und halten, um zusätzliche Optionen für den aktuellen Bildschirm aufzurufen.
	Home	 Drücken, um den Bildschirm einzuschalten, wenn er gesperrt ist. Drücken, um zum Startbildschirm zurückzukehren. Gedrückt halten, um Google zu starten.
5	Zurück	Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
	Lautstärke	Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.

SIM- oder USIM-Karte und Akku verwenden

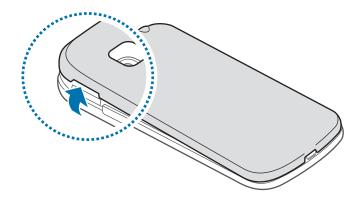
SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen

Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobildienstanbieters und den Akku ein.



Mit diesem Gerät können nur Micro-SIM-Karten verwendet werden.

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.



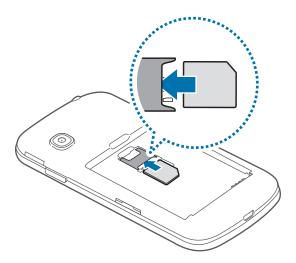


Achten Sie beim Abnehmen der rückwärtigen Abdeckung auf Ihre Fingernägel.



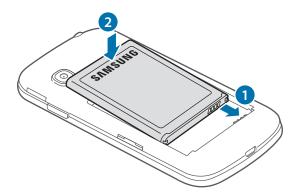
Biegen und verdrehen Sie die rückwärtige Abdeckung nicht. Andernfalls kann die Abdeckung beschädigt werden.

2 Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten zeigend ein.

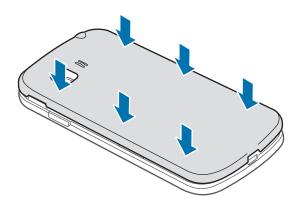




- Setzen Sie keine Speicherkarte in den SIM-Karteneinschub ein. Klemmt die Speicherkarte im SIM-Karteneinschub, bringen Sie das Gerät in ein Samsung-Kundendienstzentrum, um die Speicherkarte entfernen zu lassen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren und dass keine anderen Personen sie verwenden. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden oder Unannehmlichkeiten, die durch verlorene oder gestohlene Karten verursacht wurden.
- 3 Legen Sie den Akku ein.

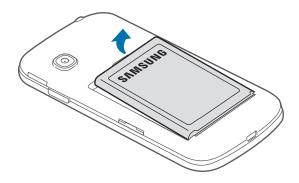


4 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

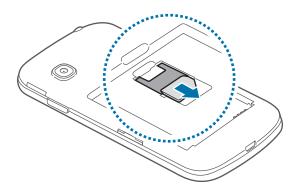


SIM- oder USIM-Karte und Akku entfernen

- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- Nehmen Sie den Akku heraus.



3 Nehmen Sie die SIM- oder USIM-Karte heraus.



Akku aufladen

Verwenden Sie das Ladegerät, um den Akku zu laden, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden. Sie können den Akku auch über das USB-Kabel am Computer anschließen und aufladen.

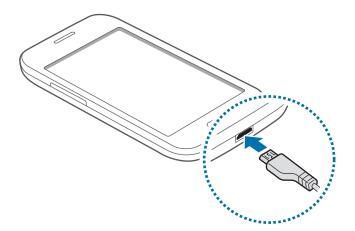


Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, Akkus und Kabel. Nicht zugelassene Ladegeräte oder Kabel können zu einer Explosion des Akkus oder zu Schäden am Gerät führen.



- Ist der Akkuladestand gering, wird das Akkusymbol leer angezeigt.
- Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann das Gerät nicht unmittelbar nach dem Anschluss an das Ladegerät eingeschaltet werden. Laden Sie den leeren Akku ein paar Minuten lang auf, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie gleichzeitig verschiedene Anwendungen, Netzwerkanwendungen oder Anwendungen, bei denen ein zusätzliches Gerät verbunden werden muss, ausführen. Führen Sie diese Anwendungen nur bei vollständig geladenem Akku aus. So vermeiden Sie eine Unterbrechung der Netzwerkverbindung oder einen Ladeverlust während einer Datenübertragung.

Stecken Sie das kleine Ende des Ladegeräts in die Multifunktionsbuchse am Gerät und das große Ende des Ladegeräts an einem Stromanschluss ein.





Ein falsches Anschließen des Ladegeräts kann zu schweren Schäden am Gerät führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung werden nicht von der Garantie abgedeckt.



- Sie können das Gerät verwenden, während es aufgeladen wird. In diesem Fall kann der Ladevorgang jedoch länger dauern.
- Während das Gerät geladen wird, können aufgrund einer instabilen Stromversorgung Funktionsstörungen des Touchscreens auftreten. Entfernen Sie in diesem Fall das Ladegerät.
- Beim Aufladen kann sich das Gerät erwärmen. Das ist üblich und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts. Erwärmt sich der Akku stärker als üblich, entfernen Sie das Ladegerät.
- Falls das Gerät nicht richtig geladen wird, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

Trennen Sie das Ladegerät vom Gerät, wenn der Akku vollständig geladen ist. Ziehen Sie zuerst das Ladegerät vom Gerät ab und trennen Sie anschließend die Verbindung zwischen Ladegerät und Netzsteckdose.



Entnehmen Sie den Akku nicht, bevor Sie das Ladegerät abgetrennt haben. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.



Stecken Sie das Ladegerät aus, wenn es nicht verwendet wird, um Energie zu sparen. Das Ladegerät verfügt über keinen Ein/Aus-Schalter. Sie müssen also das Ladegerät vom Stromanschluss trennen, wenn es nicht verwendet wird, um zu verhindern, dass Energie verschwendet wird. Das Ladegerät sollte sich während des Aufladens in der Nähe des Stromanschlusses befinden und leicht zugänglich sein.

Stromverbrauch reduzieren

Ihr Gerät bietet Ihnen Optionen zum Reduzieren des Stromverbrauchs. Indem Sie diese Optionen anpassen und Hintergrundfunktionen deaktivieren, können Sie das Gerät länger verwenden, ohne den Akku aufladen zu müssen:

- Wenn Sie Ihr Gerät nicht benutzen, aktivieren Sie den Schlafmodus, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- Verwenden Sie den Task-Manager, um nicht benötigte Anwendungen zu schließen.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.
- · Deaktivieren Sie die WLAN-Funktion.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung von Anwendungen.
- Reduzieren Sie die Beleuchtungsdauer des Bildschirms.
- Verringern Sie die Bildschirmhelligkeit.

Speicherkarte verwenden

Speicherkarte installieren

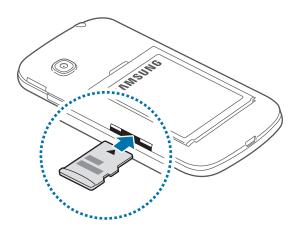
Ihr Gerät eignet sich für Speicherkarten mit einem Speicherplatz von maximal 32 GB. Je nach Speicherkarte, Hersteller und Typ sind manche Speicherkarten mit Ihrem Gerät nicht kompatibel.



- Manche Speicherkarten sind mit Ihrem Gerät nicht vollständig kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Speicherkarte mit der richtigen Seite nach oben weisend einsetzen.



- Das Gerät unterstützt die FAT-Dateistruktur für Speicherkarten. Wenn Sie eine Speicherkarte einsetzen, die in einer anderen Dateistruktur formatiert wurde, fordert das Gerät Sie zur Neuformatierung dieser Speicherkarte auf.
- · Häufiges Speichern und Löschen von Daten verringert die Lebensdauer der Speicherkarte.
- Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, erscheint das Dateiverzeichnis der Speicherkarte im Ordner Eigene Dateien → Alle → SD-Karte.
- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- 2 Setzen Sie die Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.
- 3 Schieben Sie die Speicherkarte in den Speicherkarteneinschub, bis sie einrastet.



4 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

Speicherkarte entfernen

Bevor Sie eine Speicherkarte entnehmen, müssen Sie sie zum sicheren Entfernen im Gerät deaktivieren. Tippen Sie auf dem Startbildschirm \Longrightarrow Einstellungen \rightarrow Speicher \rightarrow SD-Karte entfernen an.

- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- 2 Drücken Sie die Speicherkarte ins Gerät, bis sie sich löst und ziehen Sie sie anschließend heraus.
- 3 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.



Entfernen Sie die Speicherkarte nicht, wenn das Gerät gerade auf Daten zugreift oder sie überträgt. Dies kann dazu führen, dass Daten verloren gehen oder beschädigt werden. Zudem können Schäden an der Speicherkarte oder am Gerät entstehen. Samsung trägt keinerlei Verantwortung für Verluste, die durch eine falsche Verwendung von beschädigten Speicherkarten entstehen. Dies schließt auch Datenverluste ein.

Speicherkarte formatieren

Wenn Sie die Speicherkarte auf dem Computer formatieren, ist sie möglicherweise anschließend mit dem Gerät nicht mehr kompatibel. Formatieren Sie die Speicherkarte nur im Gerät.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm \Longrightarrow Einstellungen \rightarrow Speicher \rightarrow SD-Karte formatieren \rightarrow Alles löschen an.



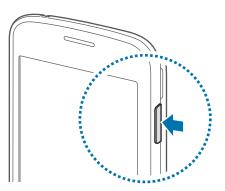
Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

Gerät ein- und ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste einige Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.

Befolgen Sie beim erstmaligen Einschalten des Geräts oder nach einem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät einzurichten.

Halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie Ausschalten an.



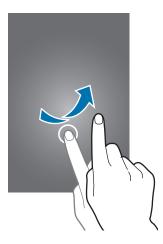


Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierter Personen in Bereichen, in denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.

Bildschirm sperren und entsperren

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, schaltet sich der Bildschirm aus und er wird gesperrt. Der Bildschirm wird auch ausgeschaltet und das Gerät automatisch gesperrt, wenn es eine gewisse Zeit lang nicht verwendet wird.

Um den Bildschirm zu entsperren, drücken Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste und streichen Sie im Entsperrungsbereich des Bildschirms mit dem Finger in eine beliebige Richtung.



Sie können die Entsperrmethode zum Entsperren des Bildschirms ändern. Weitere Informationen finden Sie unter Bildschirmsperrmethode ändern.

Grundlegende Information

Touchscreen verwenden



- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Geräten in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Um Schäden am Touchscreen zu verhindern, tippen Sie nicht mit einem scharfen Gegenstand darauf und üben Sie keinen starken Druck mit den Fingerspitzen aus.



- Möglicherweise erkennt das Gerät Toucheingaben nahe am Rand des Bildschirms nicht, wenn die Toucheingabe außerhalb des Erkennungsbereichs ausgeführt wird.
- Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Stand-by-Modus, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige einbrennen. Schalten Sie den Touchscreen aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Es wird empfohlen, den Touchscreen mit den Fingern zu bedienen.

Tippen

Um Anwendungen zu öffnen, Menüsymbole auszuwählen, Tasten auf dem Bildschirm zu drücken oder mit der Tastatur Zeichen einzugeben, tippen Sie diese jeweils mit einem Finger an.



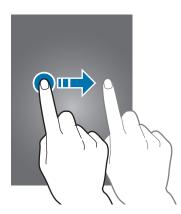
Berühren und halten

Wenn Sie ein Element oder den Bildschirm länger als 2 Sekunden berühren und halten, werden die verfügbaren Optionen angezeigt.



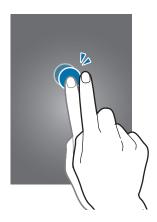
Ziehen

Sie können ein Element verschieben, indem Sie es berühren und halten und an die gewünschte Position ziehen.



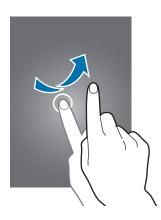
Doppelt antippen

Sie können einen Bereich auf einer Webseite oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn doppelt antippen. Tippen Sie den Bereich erneut doppelt an, erscheint die Ansicht wie vor der Vergrößerung.



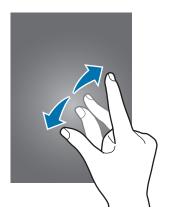
Wischen

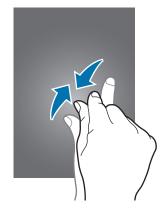
Wischen Sie auf dem Start- oder auf dem Anwendungsbildschirm nach rechts oder links, um weitere Felder anzuzeigen. Um auf einer Webseite, in einer Liste mit Elementen oder durch Ihre Kontakte zu scrollen, wischen Sie nach oben oder unten.



Finger spreizen oder zusammenführen

Sie können einen Bereich auf einer Webseite, einer Karte oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn mit zwei Fingern auseinander ziehen. Ziehen Sie ihn zusammen, um ihn wieder zu verkleinern.





Startbildschirm-Layout

Startbildschirm

Vom Startbildschirm aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen des Geräts. Hier finden Sie unter anderem Widgets, Anwendungsschnellzugriffe und mehr. Widgets sind kleine Anwendungen, die bestimmte Anwendungsfunktionen starten, um auf dem Startbildschirm Informationen und einen einfachen Zugriff bereitzustellen.

Andere Seiten rufen Sie auf, indem Sie nach links oder rechts blättern oder am unteren Bildschirmrand eine der Bildschirmanzeigen antippen. Informationen zur Anpassung des Startbildschirms finden Sie unter Startbildschirm verwalten.



Startbildschirmoptionen

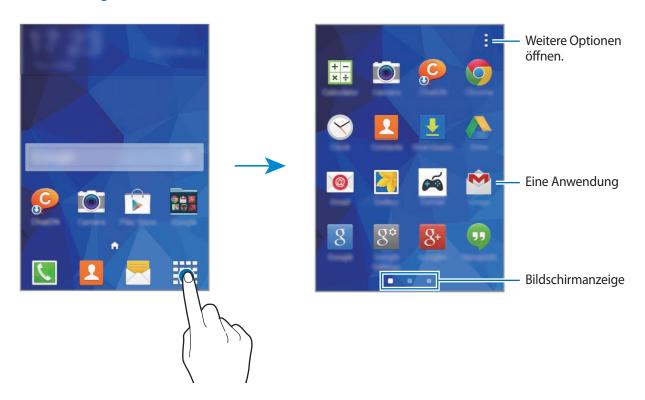
Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm oder bewegen Sie Ihre Finger auf dem Bildschirm zusammen, um die verfügbaren Optionen aufzurufen.



Anwendungsbildschirm

Auf dem Anwendungsbildschirm werden Symbole für alle Anwendungen angezeigt. Dies gilt auch für neu installierte Anwendungen.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **iiii** an, um den Anwendungsbildschirm aufzurufen. Andere Felder zeigen Sie an, indem Sie nach links oder rechts blättern oder am unteren Bildschirmrand eine Bildschirmanzeige auswählen. Informationen zur Anpassung des Anwendungsbildschirms finden Sie unter Anwendungsbildschirm verwalten.



Anzeigesymbole

Anzeigesymbole erscheinen oben auf dem Bildschirm auf der Statusleiste. Die häufigsten Symbole sind in der folgenden Tabelle aufgelistet.



Die Statusleiste erscheint in einigen Anwendungen möglicherweise nicht am oberen Bildschirmrand. Ziehen Sie den Finger vom oberen Bildschirmrand nach unten, um die Statusleiste anzuzeigen.

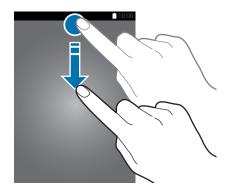
Symbol	Bedeutung	
\otimes	Kein Signal	
.11	Signalstärke	
A 1	Roaming (außerhalb des normalen Netzabdeckungsbereichs)	
[†] †	Mit GPRS-Netz verbunden	
tt E	Mit EDGE-Netz verbunden	
3G 11	Mit UMTS-Netz verbunden	
it H	Mit HSDPA-Netz verbunden	
H +	Mit HSPA+-Netz verbunden	
(int	Mit WLAN verbunden	
*	Bluetooth-Funktion aktiviert	
Q	GPS aktiviert	
C	Laufender Anruf	
Ä	Anruf in Abwesenheit	
Φ	Laufende Synchronisierung	
Ψ	Mit Computer verbunden	
Ex	Keine SIM- oder USIM-Karte	
×	Neue SMS oder MMS	
Ö	Alarm aktiviert	
×	Lautlos aktiviert	
} \	Vibrieren aktiviert	
**	Offline-Modus aktiviert	
A	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich	
	Ladezustand	

Benachrichtigungsbedienfeld

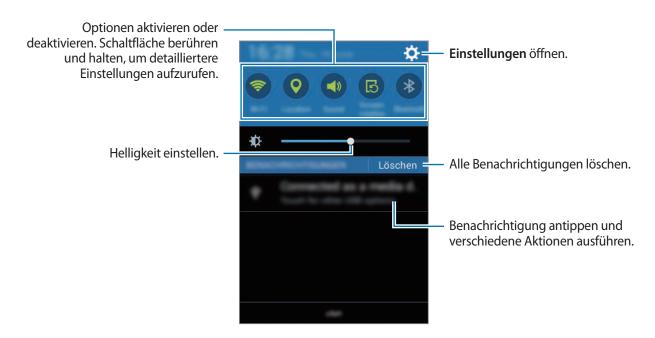
Benachrichtigungsfeld verwenden

Wenn Sie neue Benachrichtigungen erhalten (beispielsweise zu Nachrichten oder verpassten Anrufen), erscheinen auf der Statusleiste entsprechende Anzeigesymbole. Weitere Informationen zu den Symbolen erhalten Sie, indem Sie das Benachrichtigungsfeld öffnen und die Details anzeigen.

Ziehen Sie zum Öffnen des Benachrichtigungsfelds die Statusleiste mit zwei Fingern nach unten. Wenn Sie das Benachrichtigungsfeld schließen möchten, ziehen Sie die Leiste vom unteren Bildschirmrand nach oben.



Im Benachrichtigungsfeld stehen folgende Funktionen zur Verfügung.



Schnelleinstellungstasten verwenden

Im Benachrichtigungsfeld können Sie verschiedene Funktionen aktivieren oder deaktivieren. Tippen Sie folgende Optionen an, um sie zu aktivieren oder zu deaktivieren. Sie können detailliertere Einstellungen aufrufen, indem Sie eine Schaltfläche berühren und halten.

- WLAN: Weitere Informationen finden Sie unter WLAN.
- GPS: Weitere Informationen finden Sie unter Standort.
- Ton / Vibrieren / Lautlos: Modus für die Tonausgabe auswählen.
- Bildschirm drehen: Ausrichten der Anzeige beim Drehen des Geräts aktivieren/deaktivieren.



Bei einigen Anwendungen kann die Anzeige nicht gedreht werden.

- Bluetooth: Weitere Informationen finden Sie unter Bluetooth.
- Mobile Daten: Weitere Informationen finden Sie unter Datennutzung oder Mobile Netzwerke.
- Mobile Hotspot: Weitere Informationen finden Sie unter Tethering und Mobile Hotspot.
- NFC: Weitere Informationen finden Sie unter NFC.
- Sync: Wenn Sie diese Funktion aktivieren, synchronisiert das Gerät Anwendungen wie den Kalender oder die E-Mail-Anwendung automatisch.
- Offline-Modus: Weitere Informationen finden Sie unter Offline-Modus.

Anwendungen öffnen

Wählen Sie auf dem Startbildschirm oder auf dem Anwendungsbildschirm ein Anwendungssymbol, um die Anwendung zu öffnen.

Tippen Sie zum Öffnen der Liste mit den kürzlich verwendeten Anwendungen an und wählen Sie ein Anwendungssymbol, um die Anwendung zu öffnen.

Anwendung schließen

Tippen Sie \longrightarrow und anschließend neben einer Anwendung Beenden an, um die Anwendung zu schließen. Durch Antippen von Alle beenden können Sie alle ausgeführten Anwendungen schließen. Sie können auch \longrightarrow antippen.

Anwendungen installieren oder deinstallieren

Samsung Apps

Über diese Anwendung können Sie Anwendungen kaufen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Samsung Apps an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorie durchsuchen oder \mathbf{Q} antippen, um nach einem Schlüsselwort zu suchen.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um anwendungsbezogene Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **Gratis** an, um kostenlose Anwendungen herunterzuladen. Wenn Sie kostenpflichtige Anwendungen kaufen und herunterladen möchten, tippen Sie den Preis für die Anwendung an.



Wenn Sie die Einstellungen zur automatischen Aktualisierung ändern möchten, tippen Sie \longrightarrow Einstellungen \longrightarrow Apps automatisch aktualisieren an und wählen Sie dann eine Option aus.

Play Store

Über diese Anwendung können Sie Anwendungen kaufen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Play Store an.

Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorie durchsuchen oder \bigcirc antippen, um nach einem Schlüsselwort zu suchen.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um anwendungsbezogene Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **INSTALLIEREN** an, um kostenlose Anwendungen herunterzuladen. Wenn Sie kostenpflichtige Anwendungen kaufen und herunterladen möchten, tippen Sie auf den Preis und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.



Wenn Sie die Einstellungen zur automatischen Aktualisierung ändern möchten, tippen Sie $\blacksquare \rightarrow$ Einstellungen \rightarrow Automatische App-Updates an und wählen Sie dann eine Option aus.

Anwendungen verwalten

Anwendungen deinstallieren oder deaktivieren

Öffnen Sie zum Deaktivieren von Standardanwendungen den Anwendungsbildschirm und tippen Sie

→ Apps deinstallieren/deaktivieren an. Deaktivierbare Anwendungen werden mit

⊕ gekennzeichnet.

Wählen Sie eine Anwendung aus und tippen Sie OK an.

Wenn Sie heruntergeladene Anwendungen deinstallieren möchten, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm und tippen Sie → Heruntergeladene Anwendungen → → Deinstallieren an. Sie können auch auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Anwendungsmanager antippen, eine Anwendung auswählen und dann Deinstallieren antippen.

Anwendungen aktivieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm

→ Deaktiv. Apps zeigen an, wählen Sie die gewünschten Anwendungen aus und tippen Sie dann Fertig an. Sie können auch auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Anwendungsmanager antippen, zu DEAKTIVIERT blättern, eine Anwendung auswählen und dann Aktivieren antippen.



- Anwendungen ausblenden: Blenden Sie Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm aus. Ausgeblendete Anwendungen können weiterhin verwendet werden.
- Anwendungen deaktivieren: Deaktivieren Sie ausgewählte Standardanwendungen, die nicht deinstalliert werden können. Deaktivierte Anwendungen können nicht verwendet werden.
- · Anwendungen deinstallieren: Deinstallieren Sie heruntergeladene Anwendungen.

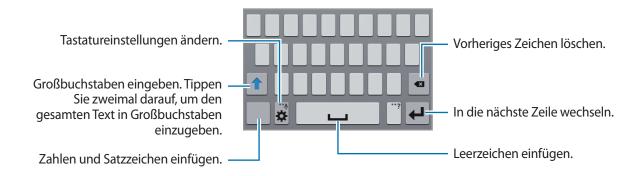
Text eingeben

Tastaturlayout

Bei der Texteingabe für Nachrichten, Memos oder ähnliches wird automatisch eine Tastatur eingeblendet.



Die Texteingabe wird nicht für alle Sprachen unterstützt. Zum Eingeben eines Texts müssen Sie die Eingabesprache in eine der unterstützten Sprachen ändern.



Eingabesprache ändern

Tippen Sie ♣ → Eingabesprachen auswählen an und wählen Sie dann die gewünschten Sprachen aus. Bei Auswahl mehrerer Sprachen können Sie zwischen den Eingabesprachen umschalten, indem Sie auf der Leertaste nach links oder rechts wischen.

Tastaturlayout ändern

Tippen Sie 🖨 an und wählen Sie unter **EINGABESPRACHEN** eine Sprache und dann das Tastaturlayout aus, das verwendet werden soll.



Auf der **3x4-Tastatur** sind einer Taste drei bis vier Zeichen zugeordnet. Tippen Sie zum Eingeben eines Zeichens die entsprechende Taste so oft an, bis das gewünschte Zeichen erscheint.

Weitere Tastaturfunktionen verwenden

Berühren und halten Sie 🔅, um verschiedene Funktionen zu verwenden. Je nach der zuletzt verwendeten Funktion werden möglicherweise andere Symbole als 🌣 angezeigt.

• 🖢 : Text mittels Sprache eingeben.



- 🖺 : Element aus der Zwischenablage einfügen.
- 🛱 : Tastatureinstellungen ändern.

Kopieren und einfügen

- Berühren und halten Sie eine Textstelle.
- Ziehen Sie oder , um den gewünschten Text zu markieren, oder tippen Sie Alle auswählen, um den gesamten Text zu markieren.
- Tippen Sie **Kopieren** oder **Ausschneiden** an. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.
- 4 Bewegen Sie den Cursor an die Stelle, an der Sie den Text einfügen möchten, und tippen Sie

 → Einfügen an. Wenn Sie Text einfügen möchten, den Sie vorher kopiert haben, tippen Sie

 Zwischenablage an und wählen Sie den Text aus.

Screenshot

Erstellen Sie während der Verwendung des Geräts einen Screenshot.

Halten Sie die gleichzeitig die Home-Taste und die Ein/Aus-Taste gedrückt. Das Bild wird im Ordner **Galerie** $\rightarrow \Xi \rightarrow$ **Alben** \rightarrow **Screenshots** gespeichert. Nach der Aufnahme des Screenshots können Sie das Bild bearbeiten und an andere senden.

Eigene Dateien

Informationen zu eigenen Dateien

Mit dieser Anwendung können Sie unterschiedliche Dateien öffnen, die auf dem Gerät oder z. B. bei Cloud-Speicherdiensten gespeichert sind.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Eigene Dateien an.



Dateien anzeigen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Eigene Dateien an.

Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten. Um im Verzeichnis eine Ebene nach oben zu wechseln, tippen Sie ≺ an. Tippen Sie ♠ an, um zum Hauptbildschirm "Eigene Dateien" zurückzukehren.

Wählen Sie einen Ordner aus, tippen Sie an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- **Element auswählen**: Dateien oder Ordner auswählen, auf die die Optionen angewendet werden sollen.
- Ordner erstellen: Einen Ordner erstellen.
- Ansicht: Anzeigemodus ändern.
- Sortieren nach: Dateien oder Ordner sortieren.
- Verknüpfung hinzufügen: Verknüpfung zu einem Ordner auf dem Hauptbildschirm "Eigene Dateien" oder auf dem Startbildschirm hinzufügen.
- Einstellungen: Einstellungen des Dateimanagers ändern.

Berühren und halten Sie eine Datei oder einen Ordner und verwenden Sie folgende Optionen:

- <: Dateien für andere freigeben.
- Til: Dateien oder Ordner löschen.
- **Copieren:** Dateien oder Ordner in einen anderen Ordner kopieren.
- **I** → **Umbenennen**: Datei oder Ordner umbenennen.
- \rightarrow **Zip**: Dateien oder Ordner komprimieren, um eine ZIP-Datei zu erstellen.
- Details: Datei- oder Ordnerdetails anzeigen.

Hilfeinformationen anzeigen

Tippen Sie → **Hilfe** an, um bei der Verwendung einer Anwendung Hilfeinformationen anzuzeigen.



Bei einigen Anwendungen stehen möglicherweise keine Hilfeinformationen zur Verfügung.

Netzwerkverbindung

Mobile Datenverbindung

Verbinden Sie das Gerät mit einem mobilen Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. Weitere Optionen finden Sie unter Datennutzung.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Datennutzung** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Mobile Datenverbindung**.

WLAN

Verbinden Sie das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. Weitere Optionen finden Sie unter WLAN.



Schalten Sie das WLAN aus, wenn Sie es nicht verwenden, um den Akku zu schonen.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** und dann den Schalter **WLAN** an, um die Funktion zu aktivieren.
- Wählen Sie in der Liste mit den WLAN-Netzwerken ein Netzwerk aus. Bei Netzen, die mit einem Passwort verschlüsselt sind, wird ein Sperrsymbol angezeigt.
- 3 Tippen Sie Verbinden an.



Hat das Gerät einmal eine Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk hergestellt, verbindet es sich jedes Mal wieder mit diesem Netzwerk, wenn das Netzwerk verfügbar ist. Das Passwort muss dann nicht erneut eingegeben werden.

Um zu verhindern, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netzwerk verbindet, wählen Sie es aus der Liste mit den Netzwerken aus und tippen Sie **Entfernen** an.

WLAN-Netze hinzufügen

Wird das gewünschte Netzwerk nicht in der Liste mit den WLAN-Netzwerken angezeigt, tippen Sie unten in der Liste **WLAN hinzufügen** an. Geben Sie den Netzwerknamen **Netz-SSID** ein und wählen Sie den Sicherheitstyp. Wenn es sich nicht um ein offenes Netzwerk handelt, geben Sie das Passwort ein und tippen Sie dann **Verbinden** an.

WLAN-Netzwerke entfernen

Sie können jedes verwendete Netz, auch das aktuelle, löschen. So verhindern Sie, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netz verbindet. Wählen Sie in der Liste mit den WLAN-Netzwerken ein Netzwerk aus und tippen Sie **Entfernen** an.

Intelligenten Netzwerkwechsel verwenden

Mit dieser Funktion können Sie sicherstellen, dass Ihnen beispielsweise beim Surfen im Internet oder beim Herunterladen von Inhalten eine stabile Netzwerkverbindung zur Verfügung steht.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Intelligenter Netzwechsel**. Das Gerät wechselt automatisch von einem WLAN zu einem mobilen Netzwerk, wenn das derzeit verwendete WLAN schwach oder instabil wird. Wird das Signal des WLANs wieder stärker, wechselt das Gerät vom mobilen Netzwerk zurück zum WLAN.

Tethering und Mobile Hotspot

Informationen zu Tethering und mobilen Hotspots

Mit dieser Funktion können Sie die mobile Datenverbindung des Geräts für PCs oder andere Geräte freigeben, wenn keine Internetverbindung verfügbar ist. Verbindungen können über WLAN, USB oder Bluetooth hergestellt werden.



Wenn Sie diese Funktion nutzen, können zusätzliche Kosten entstehen.

Mobilen Hotspot verwenden

Verwenden Sie Ihr Gerät als mobilen Hotspot, um die mobile Datenverbindung Ihres Geräts für andere Geräte freizugeben.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Tethering und Mobile Hotspot → Mobile Hotspot an.
- 2 Tippen Sie den Schieberegler **Mobile Hotspot** an, um die Funktion zu aktivieren.
 - Auf der Statusleiste erscheint . Andere Geräte können Ihr Gerät in der Liste mit den WLAN-Netzwerken finden.
 - Tippen Sie zum Festlegen eines Passworts für den mobilen Hotspot → Konfigurieren an und wählen Sie die gewünschte Sicherheitsstufe aus. Geben Sie anschließend ein Passwort ein und tippen Sie Speichern an.
- 3 Suchen Sie auf dem Bildschirm des anderen Geräts Ihr Gerät und wählen Sie es in der Liste der WLAN-Netzwerke aus.
- 4 Greifen Sie auf dem verbundenen Gerät über die mobile Datenverbindung des Geräts auf das Internet zu.

USB-Tethering verwenden

Geben Sie die mobile Datenverbindung des Geräts über ein USB-Kabel für andere Geräte frei.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Tethering und Mobile Hotspot** an.
- 2 Stellen Sie über das USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem Computer her.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **USB-Tethering**.

 wird auf der Statusleiste angezeigt, wenn die beiden Geräte verbunden sind.
- 4 Verwenden Sie auf dem PC das mobile Datennetzwerk Ihres Geräts.

Bluetooth-Tethering verwenden

Geben Sie die mobile Datenverbindung des Geräts per Bluetooth für andere Geräte frei. Stellen Sie sicher, dass der PC, mit dem das Gerät verbunden wird, die Bluetooth-Funktion unterstützt.

- 1 Koppeln Sie Ihr Gerät per Bluetooth mit dem anderen Gerät. Weitere Informationen finden Sie unter Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln.
- 2 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Ihres Geräts **Einstellungen** → **Tethering und Mobile Hotspot** an.
- 3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Bluetooth-Tethering.
- Öffnen Sie auf dem verbundenen Gerät den Bildschirm mit den Bluetooth-Einstellungen und tippen Sie ♣ → Internetzugang an.
 - wird auf der Statusleiste angezeigt, wenn die beiden Geräte verbunden sind.
- 5 Greifen Sie auf dem verbundenen Gerät über die mobile Datenverbindung des Geräts auf das Internet zu.



Die Verbindungsmethoden variieren möglicherweise je nach den verbundenen Geräten.

Internet

Webseiten aufrufen

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Internet an.
- 2 Tippen Sie das Adressfeld an. Zum Ändern der Suchmaschine tippen Sie das Suchmaschinensymbol neben dem Feld für die Webadresse an.
- Geben Sie die Webadresse oder ein Schlüsselwort ein und tippen Sie Öffnen an. Um per Spracheingabe im Web zu suchen, tippen Sie Jan.

Sie können die Symbolleisten anzeigen, indem Sie auf dem Bildschirm den Finger etwas nach unten ziehen.



Startseite festlegen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Internet an.

Tippen Sie \vdots \rightarrow Einstellungen \rightarrow Allgemein \rightarrow Startseite festlegen an und wählen Sie dann eine der folgenden Optionen aus:

- Aktuelle Seite: Aktuelle Webseite als Startseite festlegen.
- Leere Seite: Leere Seite als Startseite festlegen.
- · Standardseite: Standardwebseite als Startseite für das Gerät festlegen.
- Andere: Voreingestellte Webseite als Startseite festlegen.

Tippen Sie beim Ansehen einer Webseite 🛖 an, um die Startseite zu öffnen.

Webseitenverlauf verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Internet an.

Tippen Sie スーマーマー Tippen Sie スーマー Tippen Sie スーマーマー Tippen Sie スーマー Tippen Sie スー

Tippen Sie → Verlauf löschen an, um den Verlauf zu löschen.

Personalisieren

Startbildschirm und Anwendungsbildschirm verwalten

Startbildschirm verwalten

Elemente hinzufügen

Berühren und halten Sie eine Anwendung oder einen Ordner auf dem Anwendungsbildschirm und ziehen Sie das Element zum Startbildschirm.

Um Widgets hinzuzufügen, öffnen Sie den Startbildschirm, berühren und halten Sie einen leeren Bereich, tippen Sie **Widgets** an, berühren und halten Sie ein Widget und ziehen Sie es anschließend auf den Startbildschirm.

Elemente verschieben und entfernen

Berühren und halten Sie ein Element auf dem Startbildschirm und ziehen Sie es an eine neue Position.

Ziehen Sie das Element an den Bildschirmrand, um es in einen anderen Bereich zu verschieben.

Sie können häufig verwendete Anwendungen auch in das Anwendungs-Dock unten auf dem Startbildschirm verschieben.

Berühren und halten Sie ein Element, um es zu verschieben. Ziehen Sie es anschließend auf den Befehl **Entfernen**, der oben auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Ordner erstellen

- Berühren und halten Sie eine Anwendung auf dem Startbildschirm und ziehen Sie sie auf den Befehl Ordner erstellen am oberen Bildschirmrand.
- 2 Geben Sie einen Namen für den Ordner ein.
- Tippen Sie 🕀 an, wählen Sie die in den Ordner zu verschiebenden Anwendungen aus und tippen Sie Fertig an.

Personalisieren

Ordner verwalten

Um einen Ordner umzubenennen, wählen Sie ihn aus und tippen Sie dann den vorhandenen Ordnernamen an. Geben Sie einen neuen Namen für den Ordner ein und tippen Sie **OK** an.

Wählen Sie zum Ändern der Farbe eines Ordners den entsprechenden Ordner aus, tippen Sie an und wählen Sie dann eine Farbe aus.

Um mehrere Anwendungen in einen Ordner zu verschieben, berühren und halten Sie eine Anwendung und ziehen Sie sie dann in den Ordner.

Um eine Anwendung aus einem Ordner zu entfernen, wählen Sie den Ordner aus, berühren und halten Sie die entsprechende Anwendung und ziehen Sie sie an eine neue Position.

Seiten verwalten

Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm, um eine Seite hinzuzufügen, zu verschieben oder zu entfernen.

Um eine Seite hinzuzufügen, blättern Sie nach links zur letzten Seite und tippen Sie + an.

Berühren und halten Sie anschließend eine Seitenvorschau und ziehen Sie sie an eine neue Position, um eine Seite zu verschieben.

Um eine Seite zu verschieben, berühren und halten Sie eine Seitenvorschau und ziehen Sie sie auf den Befehl **Entfernen** oben auf dem Bildschirm.

Um eine Seite als Hauptstartbildschirm festzulegen, tippen Sie 📤 an.

Anwendungsbildschirm verwalten

Sortiermethode ändern

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm \longrightarrow Anzeigen als an und wählen Sie eine Sortiermethode aus.

Anwendungen ausblenden

Blenden Sie ungewünschte Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm aus.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm \longrightarrow Apps ausblenden an, wählen Sie Anwendungen aus und tippen Sie Fertig an.

Um ausgeblendete Anwendungen anzuzeigen, tippen Sie → Anwendungen Verborgene Apps anzg. an, wählen Sie Anwendungen aus und tippen Sie Fertig an.

Elemente verschieben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm \longrightarrow Bearbeiten an. Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an die gewünschte Position.

Ziehen Sie das Element an den Bildschirmrand, um es in einen anderen Bereich zu verschieben.

Um ein Element auf eine neue Seite zu verschieben, ziehen Sie es oben auf dem Bildschirm auf den Befehl **Seite erstellen**.



Sie können Ordner nur im Ordnerfeld verschieben.

Hintergrundbild und Klingeltöne einrichten

Hintergrundbild einrichten

Richten Sie ein auf dem Gerät gespeichertes Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm oder die Bildschirmsperre ein.

- 1 Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich und tippen Sie anschließend Hintergrund an. Sie können auch auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Anzeige → Hintergrundbild antippen.
- 2 Wählen Sie einen Bildschirm für die Änderung des Hintergrunds aus.
- Werschieben Sie den Bildschirminhalt nach links oder rechts und wählen Sie unten auf dem Bildschirm ein Bild aus.
- 4 Tippen Sie **Übernehmen** oder **Fertig** an.

Klingeltöne ändern

Sie können die Klingeltöne für eingehende Anrufe und Benachrichtigungen ändern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Ton** an.

Zum Einstellen eines Klingeltons für eingehende Anrufe tippen Sie **Klingeltöne** → **Klingeltöne** an, wählen Sie einen Klingelton aus und tippen Sie **OK** an. Um einen auf Ihrem Gerät oder in Ihrem Konto gespeicherten Titel als Klingelton zu verwenden, tippen Sie **Hinzufügen** an.

Tippen Sie zum Einstellen eines Klingeltons für Benachrichtigungen Klingeltöne → Benachricht. an, wählen Sie einen Klingelton aus und tippen Sie OK an.

Bildschirmsperrmethode ändern

Sie können die Methode zum Sperren des Bildschirms ändern, um Ihre persönlichen Daten vor ungewünschtem Zugriff zu schützen.

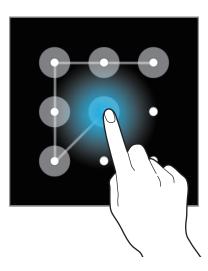
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Sperrbildschirm** \rightarrow **Sperrbildschirm** an und wählen Sie eine Bildschirmsperrmethode aus. Geben Sie einen Entsperrungscode ein, wenn Sie das Gerät entsperren.



Sollten Sie den Entsperrungscode vergessen haben, müssen Sie das Gerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale bringen, wo der Code zurückgesetzt wird.

Muster

Verbinden Sie für ein Muster vier oder mehr Punkte und geben Sie das Muster erneut ein, um es zu bestätigen. Richten Sie eine Sicherungs-PIN, damit Sie den Bildschirm entsperren können, wenn Sie das Muster vergessen sollten.



PIN

Eine PIN umfasst ausschließlich Zahlen. Tippen Sie mindestens vier Ziffern ein und bestätigen Sie die PIN, indem Sie sie erneut eingeben.

Passwort

Ein Passwort umfasst Zeichen und Zahlen. Tippen Sie mindestens vier Zeichen ein, einschließlich Ziffern und Symbolen, und bestätigen Sie das Passwort, indem Sie es erneut eintippen.

Daten von Ihrem vorherigen Gerät übertragen

Sicherungskonten verwenden

Sie können Sicherungsdaten mithilfe Ihres Google-Kontos oder Samsung Kontos von Ihrem vorherigen Gerät auf Ihr neues Gerät übertragen. Weitere Informationen finden Sie unter Daten sichern und wiederherstellen.

Samsung Kies verwenden

Importieren Sie über Samsung Kies die Sicherung Ihrer Daten vom Computer, um die Daten auf Ihrem Gerät wiederherzustellen. Sie können außerdem über Samsung Kies Daten auf dem Computer sichern. Weitere Informationen finden Sie unter Mit Samsung Kies verbinden.

Konten einrichten

Konten hinzufügen

Für einige auf dem Gerät verwendete Anwendungen ist ein registriertes Konto erforderlich. Erstellen Sie Konten, um das Gerät optimal nutzen zu können.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konto hinzufügen** an und wählen Sie einen Kontodienst aus. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Kontoeinrichtung durchzuführen.

Um Inhalte mit Ihren Konten zu synchronisieren, wählen Sie ein Konto aus und markieren Sie auf die zu synchronisierenden Elemente.

Konten löschen

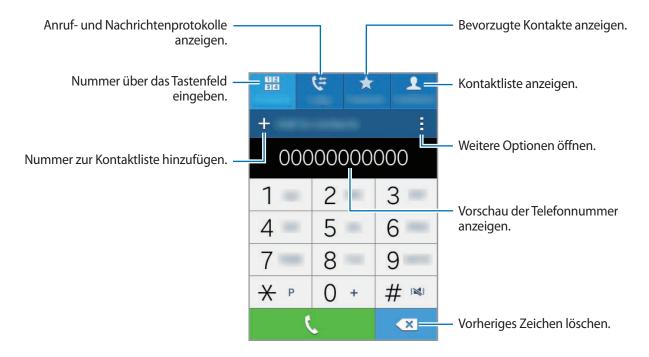
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** an, wählen Sie unter **KONTEN** einen Kontonamen bzw. das zu entfernende Konto aus und tippen Sie dann **Konto entf.** an.

Telefon

Anrufe tätigen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Telefon an.

Tippen Sie **Tastatur** an, geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie anschließend **C** an, um einen Sprachanruf zu tätigen.



Sie können auch Telefonnummern in den Protokolle, Favoriten und Kontakte anrufen.

Anrufe aus Protokollen oder Kontaktlisten tätigen

Tippen Sie **Protokolle** oder **Kontakte** an, wählen Sie einen Kontakt oder eine Telefonnummer aus und tippen Sie anschließend **t**. an.

Telefon

Anrufe aus der Favoritenliste tätigen

Sie können Kontakte, mit denen Sie häufig kommunizieren, einfach anrufen, indem Sie sie der Liste der bevorzugten Kontakte hinzufügen.

Um Kontakte der Favoritenliste hinzuzufügen, tippen Sie **Kontakte** an, wählen Sie einen Kontakt aus und tippen Sie dann ★ an.

Um einen Favoriten anzurufen, tippen Sie **Favoriten** an, wählen Sie einen Kontakt aus und tippen Sie dann **L** an.

Nummernvorhersage

Tippen Sie **Tastatur** an.

Bei der Eingabe von Nummern über das Tastenfeld werden automatisch Vorhersagen angezeigt. Wählen Sie eine davon aus, um die entsprechende Nummer anzurufen.



Kurzwahlnummern

Tippen Sie Tastatur an.

Wenn Sie die Kurzwahlnummern wählen möchten, berühren und halten Sie die entsprechende Ziffer.

Um einem Kontakt eine Kurzwahlnummer zuzuweisen, berühren und halten Sie auf dem Tastenfeld eine verfügbare Kurzwahlnummer, tippen Sie **OK** an und wählen Sie dann einen Kontakt aus. Sie können auch

→ **Kurzwahl** antippen und eine Nummer und anschließend einen Kontakt auswählen.

Internationalen Anruf tätigen

Tippen Sie Tastatur an.

Berühren und halten Sie **0**, bis das Symbol + angezeigt wird. Geben Sie die Landes- und Ortsvorwahl sowie die Telefonnummer ein und tippen Sie **\C** an.

Um ausgehende internationale Anrufe zu sperren, tippen Sie \longrightarrow Einstellungen \longrightarrow Anruf \longrightarrow Zusätzliche Einstellungen \longrightarrow Anrufsperre an. Aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen Internationale Anrufe, geben Sie ein Passwort ein und tippen Sie **OK** an.

Anrufe entgegennehmen

Anruf beantworten

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf 📞 aus dem großen Kreis.

Wenn der Dienst zum Anklopfen aktiviert ist, kann ein weiterer Anruf beantwortet werden. Wird der zweite Anruf beantwortet, wird der erste Anruf gehalten.

Anruf abweisen

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf 🏡 aus dem großen Kreis.

Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, ziehen Sie die Leiste zum Abweisen von Anrufen nach oben.

Öffnen Sie zum Erstellen verschiedener Ablehnungsnachrichten den Anwendungsbildschirm und tippen Sie Telefon $\rightarrow \blacksquare \rightarrow$ Einstellungen \rightarrow Anruf \rightarrow Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten \rightarrow Erstellen an.

Verpasste Anrufe

Wenn Sie einen Anruf verpassen, wird ♣ auf der Statusleiste angezeigt. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld, um die Liste der verpassten Anrufe anzuzeigen. Alternativ können Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Telefon** → **Protokolle** antippen, um verpasste Anrufe anzuzeigen.

Optionen während eines Anrufs

Während eines Sprachanrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

- Anruf hzfg.: Weitere Nummer wählen (zweiter Anruf).
- Tastatur: Tastenfeld öffnen.
- Beenden: Aktuelles Gespräch beenden.
- Lautsprecher: Lautsprecher aktivieren oder deaktivieren. Sprechen Sie bei Verwendung des Lautsprechers oben am Gerät in das Mikrofon und halten Sie das Gerät in angemessenem Abstand zum Ohr.
- Stumm: Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- Bluetooth: Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
- → Kontakte: Kontaktliste öffnen.
- → Memo: Memo erstellen.
- → Nachrichten: Nachricht senden.
- ■ Halten: Anruf halten. Tippen Sie Anruf fortsetzen an, um den gehaltenen Anruf wieder aufzunehmen.
- **Extralautst.**: Lautstärke erhöhen.
- **Einstellungen**: Anrufeinstellungen ändern.

Beim Starten von Anwendungen während eines Anrufs wird ein Pop-up-Fenster für den Anrufbildschirm () angezeigt. Sie können beim Verwenden von Anwendungen den Telefonanruf fortsetzen.

Ziehen Sie das Pop-up-Fenster zum Verschieben an eine andere Stelle.

Wenn Sie das Pop-up-Fenster schließen möchten, berühren und halten Sie es und tippen Sie anschließend **OK** an.

Tippen Sie das Pop-up-Fenster an, um zum Anrufbildschirm zurückzukehren.

Kontakte

Kontakte hinzufügen

Kontakte von anderen Geräten verschieben

Sie können Kontakte von anderen Geräten auf Ihr Gerät verschieben. Weitere Informationen finden Sie unter Daten von Ihrem vorherigen Gerät übertragen.

Kontakte manuell erstellen

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kontakte → Kontakte an.
- ${\color{red}2} \quad \text{Tippen Sie} + \text{an und geben Sie Kontaktinformationen ein.}$
 - 👰 : Bild anfügen.
 - +/-: Kontaktfeld hinzufügen oder löschen.
- 3 Tippen Sie **Speichern** an.

Tippen Sie das **Tastatur** an, geben Sie die Telefonnummer ein und tippen Sie anschließend auf **Zu Kontakten hinzufügen** an, um die Nummer zur Kontaktliste hinzuzufügen.

Kontakte verwalten

Kontakt bearbeiten

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kontakte → Kontakte an.
- Wählen Sie einen zu bearbeitenden Kontakt aus und tippen Sie 🕭 an.
- Bearbeiten Sie die Kontaktinformationen oder tippen Sie **Weiteres Feld hzfg.** an, um weitere Kontaktinformationen hinzuzufügen.
- 4 Tippen Sie **Speichern** an.

Kontakt löschen

Wählen Sie einen zu löschenden Kontakt aus und tippen Sie \rightarrow Löschen an.

Kontakt freigeben

Wählen Sie einen freizugebenden Kontakt aus, tippen Sie → Visitenkarte freigeben an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Gruppen verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kontakte → Kontakte an.

Tippen Sie 👤 an.

Neue Gruppe erstellen

Tippen Sie + an, geben Sie einen Gruppennamen ein und tippen Sie anschließend **Speichern** an.

Kontakte zu einer Gruppe hinzufügen

Wählen Sie eine Gruppe aus und tippen Sie + an. Wählen Sie die Kontakte aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie Fertig an.

Gruppe löschen

Tippen Sie 🗖 an, wählen Sie die vom Benutzer hinzugefügten Gruppen aus und tippen Sie Fertig an.

Kontakte importieren und exportieren

Importieren Sie Kontakte von Speicherdiensten auf Ihr Gerät oder exportieren Sie Kontakte vom Gerät in Speicherdienste.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kontakte → Kontakte an.

Tippen Sie \longrightarrow Einstellungen \longrightarrow Kontakte \longrightarrow Importieren/Exportieren an und wählen Sie anschließend eine Import- oder Exportoption aus.

Kontakte suchen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kontakte → Kontakte an.

Verwenden Sie eine der folgenden Suchmethoden:

- Scrollen Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.
- Tippen Sie das Suchfeld oben in der Kontaktliste an und geben Sie Suchkriterien ein.

Wenn Sie einen Kontakt ausgewählt haben, stehen Ihnen die folgenden Aktionen zur Verfügung:

- 🖈 : Zu bevorzugten Kontakten hinzufügen.
- 📞 : Sprachanruf tätigen.
- Nachricht verfassen.
- E-Mail verfassen.

Schnellzugriffe für Kontakte zum Startbildschirm hinzufügen

Fügen Sie Kontakten, mit denen Sie häufig kommunizieren, Schnellzugriffe auf dem Startbildschirm hinzu.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.
- 2 Wählen Sie einen Kontakt aus.
- 3 Tippen Sie \longrightarrow Shortcut zu Startbildschirm hinzufügen an.

Nachrichten und E-Mail

Nachrichten

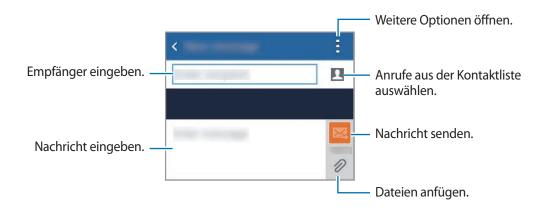
Nachrichten versenden

Versenden Sie Textnachrichten (SMS) oder Multimediamitteilungen (MMS).



Wenn Sie Nachrichten im Roaming-Modus senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen.

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Nachrichten** an.
- 2 Tippen Sie **☑** an.
- Fügen Sie Empfänger hinzu und geben Sie eine Nachricht ein.



4 Tippen Sie 🔀 an, um die Nachricht zu senden.

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- Smiley einfügen: Emoticons eingeben.
- Betreff hinzufügen: Betreff eingeben.
- Seite einfügen: Nachrichtenseite hinzufügen.
- Nachricht planen: Uhrzeit und Datum zum Senden einer Nachricht festlegen.
- Verwerfen: Erstellen der Nachricht abbrechen.
- Schriftgröße: Schriftgröße des Texts im Textfeld ändern.

Geplante Nachrichten versenden

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht → Nachricht planen an. Legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie Fertig an.



- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Die Nachrichten werden möglicherweise zu einer falschen Zeit gesendet, wenn Sie die Zeitzone wechseln oder diese nicht über das Netzwerk aktualisiert wird.

Eingehende Nachrichten anzeigen

Eingehende Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert. Wählen Sie einen Kontakt aus, um die Nachrichten der Person anzuzeigen.



Wenn Sie Nachrichten im Roaming-Modus senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen.

Tippen Sie beim Anzeigen einer Nachricht an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- Empfänger hinzufügen: Empfänger hinzufügen, an die die Nachricht gesendet wird.
- · Smiley einfügen: Emoticons eingeben.
- Betreff hinzufügen: Betreff eingeben.
- Seite einfügen: Nachrichtenseite hinzufügen.

- Nachricht planen: Uhrzeit und Datum zum Senden einer Nachricht festlegen.
- Als Spam-Nr. hinzufügen / Als Spam-Nr. entfernen: Telefonnummer als Spam kennzeichnen oder Telefonnummer aus der Spamliste entfernen.
- Verwerfen: Erstellen der Nachricht abbrechen.
- · Schriftgröße: Schriftgröße des Texts im Textfeld ändern.

Nachrichten verwalten

Tippen Sie beim Anzeigen der Nachrichtenliste an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- Auswählen: Nachrichten auswählen, auf die die Optionen angewendet werden sollen.
- Löschen: Alle oder ausgewählte Nachrichten löschen.
- Spam-Filter: Spamnachrichten anzeigen.
- Schriftgröße: Schriftgröße des Texts im Textfeld ändern.
- Einstellungen: Nachrichteneinstellungen ändern.

E-Mail

E-Mail-Konten einrichten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm E-Mail an.

Richten Sie ein E-Mail-Konto ein, wenn Sie E-Mail zum ersten Mal öffnen.

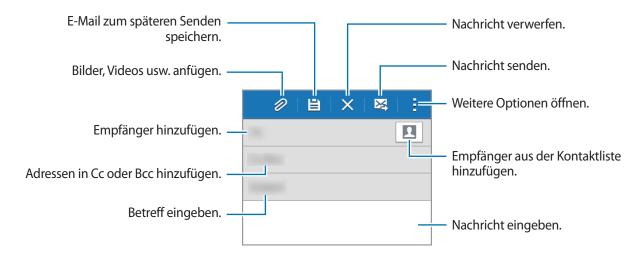
Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort ein. Tippen Sie **Weiter** an, um ein privates E-Mail-Konto einzurichten, oder tippen Sie **Manuelles Setup** an, um ein geschäftliches E-Mail-Konto einzurichten. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

 $\textbf{Tippen Sie} \xrightarrow{\bullet} \textbf{Einstellungen} \rightarrow \textbf{Konto hinzufügen} \text{ an, um ein weiteres E-Mail-Konto einzurichten.}$

Nachrichten versenden

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm E-Mail an.

Tippen Sie zum Verfassen einer Nachricht unten auf dem Bildschirm Zan.



Auf weitere Optionen zugreifen

Tippen Sie beim Verfassen einer Nachricht an, um weitere Optionen aufzurufen.

- E-Mail an mich senden: Nachricht an sich selbst senden.
- Geplante E-Mail: Nachricht zu einer bestimmten Uhrzeit senden.



- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Die Nachrichten werden möglicherweise zu einer falschen Zeit gesendet, wenn Sie die Zeitzone wechseln oder diese nicht über das Netzwerk aktualisiert wird.
- Priorität: Wichtigkeit einer Nachricht auswählen.

Nachrichten lesen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm E-Mail an.

Tippen Sie ≡ an, wählen Sie ein E-Mail-Konto aus, das Sie verwenden möchten, und neue Nachrichten werden abgerufen. Tippen Sie ℧ an, um Nachrichten manuell abzurufen.

Tippen Sie eine Nachricht an, um diese zu lesen.

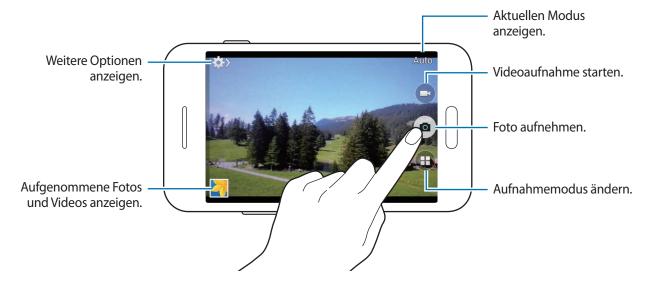


Kamera

Grundlagen zur Aufnahme

Fotos oder Videos aufnehmen

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Kamera an.
- Tippen Sie zum Aufnehmen eines Fotos oder zum Aufnehmen eines Videos an.
 Zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander bewegen zum Vergrößern und zwei Finger zusammen bewegen zum Verkleinern.





- · Die Kamera wird automatisch abgeschaltet, wenn sie nicht verwendet wird.
- Stellen Sie sicher, dass das Objektiv sauber ist. Andernfalls funktioniert das Gerät in einigen Modi, für die hohe Auflösungen erforderlich sind, möglicherweise nicht einwandfrei.

Kamera auf dem gesperrten Bildschirm starten

Um Schnappschüsse aufzunehmen, starten Sie bei gesperrtem Bildschirm die Anwendung Kamera.

Ziehen Sie auf dem gesperrten Bildschirm aus dem großen Kreis. Falls nicht zu sehen ist, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm, tippen Sie Einstellungen → Sperrbildschirm an und aktivieren Sie dann Schnellzugriff für Kamera.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Verhaltensweisen bei der Verwendung der Kamera

- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos von anderen Personen ohne deren Erlaubnis auf.
- · Nehmen Sie keine Fotos oder Videos an Orten auf, an denen dies nicht erlaubt ist.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos an Orten auf, an denen Sie die Privatsphäre anderer Personen verletzen könnten.

Aufnahmemodi

Auto

Verwenden Sie diesen Modus, damit die Kamera die Umgebung auswertet und den idealen Modus für das Foto bestimmt.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** $\rightarrow \blacksquare \rightarrow$ **Auto** an.

Sound & Shot

Mit diesem Modus können Sie ein Foto mit Ton aufnehmen. Das Gerät kennzeichnet die Fotos in der Galerie mit 🗐.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** \rightarrow (\blacksquare) \rightarrow **Sound & Shot** an.

Panorama

Nehmen Sie in diesem Modus ein Foto auf, das aus mehreren einzelnen Fotos zusammengesetzt ist. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** $\rightarrow \textcircled{1} \rightarrow \textbf{Panorama}$ an.



Befolgen Sie zum Erzielen optimaler Aufnahmen folgende Tipps:

- Bewegen Sie die Kamera langsam in eine Richtung.
- Positionieren Sie das Bild innerhalb des Rahmens des Suchers.
- Nehmen Sie möglichst keine Fotos mit unklarem Hintergrund auf, z. B. mit einem wolkenlosen Himmel oder einer einfachen Wand.

Nachtmodus

Verwenden Sie diesen Modus, um ein Foto in einer dunklen Umgebung aufzunehmen, ohne den Blitz zu verwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** $\rightarrow \blacksquare \rightarrow$ **Nachtmodus** an.

Kameraeinstellungen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** $\rightarrow \clubsuit \rightarrow \clubsuit$ an. Nicht alle der folgenden Optionen sind sowohl für den Fotokameramodus als auch für den Videokameramodus verfügbar.

- Auflösung / Auflösung: Auflösung auswählen. Verwenden Sie eine höhere Auflösung, um eine höhere Qualität zu erzielen. Die Aufnahmen benötigen jedoch mehr Speicherplatz.
- Messmodi: Belichtungsmessungsmethode auswählen. Hierdurch wird bestimmt, wie Lichtwerte berechnet werden. Mittenbetont: Das Hintergrundlicht wird in der Mitte der Szene gemessen.
 Spot: Der Lichtwert an einem bestimmten Ort wird gemessen. Matrix: Die ganze Szene wird ausgeglichen.
- **Geotagging**: Tag mit GPS-Standort an das Foto anfügen.



- Um die GPS-Signale zu verbessern, sollten Sie nicht an Orten fotografieren, an denen das Signal behindert werden kann, z. B. zwischen Gebäuden, in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen.
- Ihr Standort ist möglicherweise auf Fotos vermerkt, wenn Sie diese in das Internet hochladen. Deaktivieren Sie die GPS-Tag-Einstellung, um dies zu verhindern.

- Lautstärketaste: Lautstärketaste zum Steuern des Auslösers oder Zooms verwenden.
- · Timer: Zeitverzögerte Aufnahme.
- Weißabgleich: Geeigneten Weißabgleich auswählen, damit die Bilder über ein naturgetreues Farbspektrum verfügen. Die Einstellungen sind für bestimmte Lichtbedingungen ausgelegt. Diese Einstellungen ähneln dem Wärmebereich für den Weißabgleich und die Belichtung bei professionellen Kameras.
- · Helligkeit: Helligkeit ändern.
- **Hilfslinien**: Hilfslinien im Sucher anzeigen, um die Bildgestaltung bei der Auswahl der Motive zu vereinfachen.
- Kontextabhängige Dateinamen: Einstellen, dass die Kamera den Dateinamen kontextabhängige Tags wie Standortinformationen hinzufügt.
- Speicher: Speicherort zum Speichern auswählen.
- Schnelleinst. bearbeiten: Schnellzugriffe auf häufig verwendete Optionen neu anordnen.
- **Zurücksetzen**: Kameraeinstellungen zurücksetzen.



Die verfügbaren Optionen variieren je nach dem verwendeten Modus.

Galerie

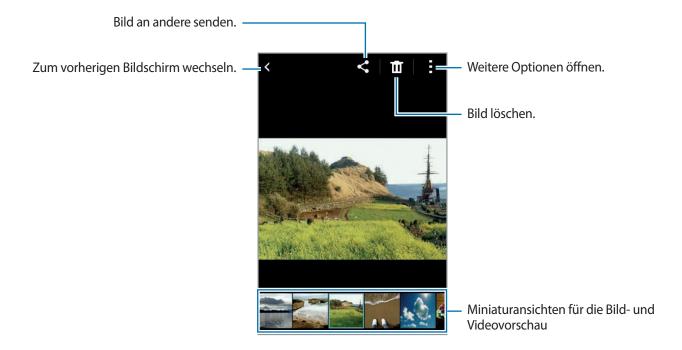
Anzeigen von Fotos oder Videos

Inhalte auf dem Gerät anzeigen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Galerie an und wählen Sie ein Bild oder Video aus.

Bei Videodateien wird in der Vorschau-Miniaturansicht das Symbol 🕞 angezeigt.

Tippen Sie den Bildschirm an, um die Menüleiste und die Vorschau-Miniaturansichten aus- oder einzublenden.



Auf weitere Optionen zugreifen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an und wählen Sie ein Bild oder Video aus. Tippen Sie an und verwenden Sie die folgenden Optionen.

- **Diashow**: Diashow mit den Bildern im aktuellen Ordner starten.
- In Zwischenablage kopieren: Datei in die Zwischenablage kopieren.
- **Drucken**: Bild drucken, indem Sie das Gerät mit einem Drucker verbinden. Weitere Informationen finden Sie unter Mobiles Drucken.
- · Umbenennen: Datei umbenennen.
- Nach links drehen: Gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Nach rechts drehen: Im Uhrzeigersinn drehen.
- · Zuschneiden: Bild zuschneiden.
- Einstellen als: Bild als Hintergrundbild oder Kontaktbild festlegen.
- Details: Bild- oder Videodetails anzeigen.
- Einstellungen: Galerieeinstellungen ändern.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach ausgewählter Datei.

Berühren und halten Sie zum Auswählen mehrerer Dateien aus der Dateiliste eine Datei und tippen Sie dann die anderen Dateien an. Sind die Dateien ausgewählt, können Sie sie gleichzeitig versenden oder löschen. Sie können auch antippen, um zusätzliche Optionen aufzurufen.

Multimedia

Video

Videos wiedergeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Video an.

Wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.



Videos teilen oder löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Video an.

Berühren und halten Sie ein Video, tippen Sie \longrightarrow **Senden via** an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Tippen Sie → Löschen an, wählen Sie Videos aus und tippen Sie dann OK an.

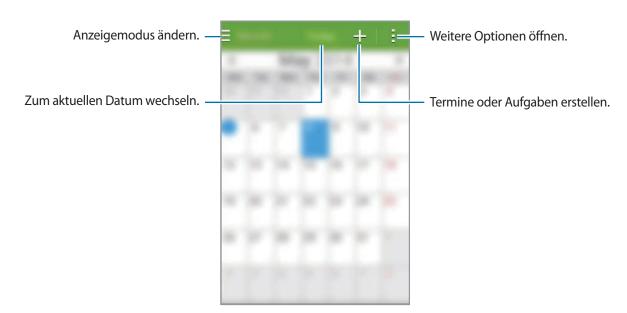
Hilfreiche Anwendungen und Funktionen

S Planner

S Planner starten

Mit dieser Anwendung können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm S Planner an.

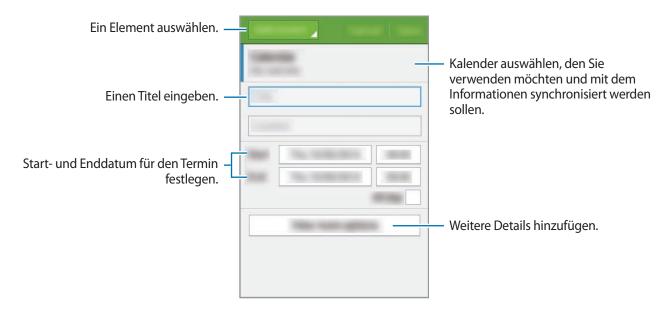


Tippen Sie an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- Öffnen: Zu einem bestimmten Datum wechseln.
- Löschen: Termine oder Aufgaben löschen.
- Suche: Termine oder Aufgaben suchen.
- Sync: Termine und Aufgaben mit Ihren Konten synchronisieren.
- · Kalender: Anzuzeigenden Kalender auswählen.
- Einstellungen: Einstellungen für S Planner ändern.

Termine oder Aufgaben erstellen

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.
- 2 Tippen Sie + an. Wählen Sie ansonsten ein Datum ohne Termine oder Aufgaben aus und tippen Sie erneut auf dieses Datum.
 - Sind für das Datum bereits gespeicherte Termine oder Aufgaben vorhanden, tippen Sie das Datum und dann + an.
- Wählen Sie aus, ob es sich um einen Termin oder um eine Aufgabe handelt, und geben Sie Details ein.
 - **Ereignis hinzufügen**: Geben Sie ein Start- und ein Enddatum für einen Termin an. Falls gewünscht, können Sie auch eine Wiederholung konfigurieren.
 - Aufgabe hinzufügen: Fügen Sie eine Aufgabe für ein bestimmtes Datum hinzu. Falls gewünscht, können Sie auch eine Priorität festlegen.



4 Tippen Sie **Speichern** an, um den Termin oder die Aufgabe zu speichern.

Termine und Aufgaben mit Ihren Konten synchronisieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm S Planner an.

Tippen Sie \longrightarrow **Sync** an, um Ereignisse und Aufgaben mit Ihren Konten zu synchronisieren.

Um Konten für die Synchronisierung hinzuzufügen, tippen Sie → Kalender → Konto hinzufügen an. Wählen Sie anschließend ein Konto für die Synchronisierung aus und melden Sie sich an. Beim Hinzufügen eines Kontos wird neben dem Kontonamen ein grüner Kreis angezeigt.

Um die Synchronisierungsoption eines Kontos zu ändern, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm, tippen Sie **Einstellungen** an und wählen Sie unter **KONTEN** einen Kontodienst aus.

Termine oder Aufgaben löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm S Planner an.

Tippen Sie zum Löschen von Terminen oder Aufgaben $\stackrel{\bullet}{:} \to \text{Löschen}$ an, wählen Sie die gewünschten Termine oder Aufgaben aus und tippen Sie dann $OK \to OK$ an.

Gerade angezeigte Termine oder Aufgaben löschen Sie, indem Sie \longrightarrow Löschen \longrightarrow OK antippen.

Wenn Sie eine Aufgabe als erledigt markieren möchten, tippen Sie ein Datum mit Aufgaben an und aktivieren Sie die Kontrollkästchen der erledigten Aufgaben.

Termine oder Aufgaben teilen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm S Planner an.

Tippen Sie zum Teilen eines angezeigten Termins oder einer angezeigten Aufgabe \longrightarrow Senden via an und wählen Sie eine Methode aus.

Rechner

Mit dieser Anwendung können Sie sowohl einfache als auch komplexe Berechnungen durchführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Rechner an.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um den wissenschaftlichen Rechner anzuzeigen. Ist **Bildschirm** drehen deaktiviert, tippen Sie → Wissenschaftlicher Taschenrechner an.

ChatON

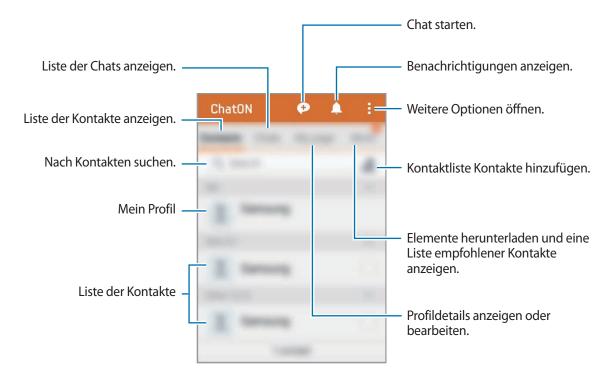
Verwenden Sie diese Anwendung, um mit Ihren Freunden zu chatten und Einzel- oder Gruppenunterhaltungen zu führen. Wenn Sie sich mit Ihrem Samsung-Konto anmelden, können Sie Ihren gesamten Chatverlauf anzeigen, der von den registrierten Geräten gesendet wurde.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm ChatON an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.



Tippen Sie ₱ an, wählen Sie Kontakte aus, mit denen Sie chatten möchten, und tippen Sie Fertig an.

Uhr

Alarm

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** \rightarrow **Alarm** an.

Alarme einstellen

Tippen Sie in der Alarmliste + an, legen Sie die Alarmzeit fest, wählen Sie die Tage aus, an denen der Alarm wiederholt werden soll, legen Sie ggf. weitere Alarmoptionen fest und tippen Sie **Speichern** an. Um Alarme zu aktivieren oder zu deaktivieren, tippen Sie in der Alarmliste neben dem Alarm ? an.

- Erinnern: Legen Sie ein Intervall und die Anzahl der Wiederholungen für den Alarm nach der eingestellten Zeit fest.
- Intelligenter Alarm: Legen Sie Zeitpunkt und Ton für den Smart Alarm fest. Der Smart Alarm wird mit geringer Lautstärke einige Minuten vor einem zuvor festgelegten Alarm aktiviert. Die Lautstärke des Smart Alarm nimmt schrittweise zu, bis er entweder deaktiviert wird oder der zuvor festgelegte Alarm ausgelöst wird.

Alarme beenden

Ziehen Sie X aus dem großen Kreis, um einen Alarm zu beenden. Wenn die Erinnerungsfunktion aktiviert ist, ziehen Sie ZZ aus dem großen Kreis, damit der Alarm nach einem bestimmten Zeitraum erneut ertönt.

Alarme löschen

Tippen Sie : → Löschen an, wählen Sie Alarme aus und tippen Sie Fertig an.

Weltuhr

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** → **Weltuhr** an.

Uhren erstellen

Tippen Sie + an und geben Sie den Namen einer Stadt ein oder wählen Sie eine Stadt aus der Städteliste aus.

Uhren löschen

Tippen Sie → Löschen an, wählen Sie Uhren aus und tippen Sie Fertig an.

Stoppuhr

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** → **Stoppuhr** an.

Tippen Sie **Starten** an, um die Dauer eines Ereignisses zu messen. Tippen Sie **Runde** an, um Rundenzeiten aufzuzeichnen.

Tippen Sie **Stopp** an, um die Zeitmessung zu beenden. Tippen Sie **Zurücksetzen** an, um Rundenzeiten zu löschen.

Um festzulegen, dass der Bildschirm während der Aufzeichnung von Rundenzeiten abgedunkelt werden soll, tippen Sie \rightarrow Einstellungen \rightarrow Bildschirm bleibt gedimmt. an.

Timer

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** \rightarrow **Timer** an.

Stellen Sie die Dauer ein und tippen Sie Starten an.

Ziehen Sie X aus dem großen Kreis, wenn der Timer ertönt.

Tippen Sie : → Einstellungen an, um die Einstellungen für Alarmklingeltöne zu ändern.

Downloads

Mit dieser Anwendung können Sie sehen, welche Dateien von den Anwendungen heruntergeladen werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Downloads** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Wählen Sie eine Datei aus, um sie mit einer entsprechenden Anwendung zu öffnen.

Tippen Sie → Sortieren nach an, um Dateien nach Datum, Titel oder Größe zu sortieren.

Tippen Sie zum Löschen des Verlaufs → Liste löschen.

Games

Über diese Anwendung können Sie Spiele kaufen und herunterladen.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Games an.
- 2 Tippen Sie im Spiel die Schaltfläche zum Herunterladen an. Die Installationsdatei wird unter **Downloads** gespeichert.
- 3 Öffnen Sie zum Installieren des Spiels den Anwendungsbildschirm und tippen Sie **Downloads** an.
- 4 Wählen Sie die Installationsdatei aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Memo

Verwenden Sie diese Anwendung, um Memos zu erstellen und sie nach Kategorien zu sortieren.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Memo an.

Memos erstellen

Tippen Sie in der Memoliste + an und geben Sie ein Memo ein. Bei der Memoerstellung stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- **:** Kategorie erstellen oder festlegen.
- 🖪 : Bilder einfügen.
- 🖶 : Sprachaufnahme für das Memo erstellen.

Tippen Sie **Speich.** an, um das Memo zu speichern.

Wenn Sie ein Memo bearbeiten möchten, tippen Sie erst das Memo und dann den Inhalt des Memos an.

Nach Memos suchen

Tippen Sie in der Memoliste **Q** an und geben Sie ein Schlüsselwort ein, um nach Memos mit diesem Schlüsselwort zu suchen.

Kategorien hinzufügen und verwalten

Durch das Erstellen von Kategorien können Sie Ihre Memos sortieren und verwalten.

Tippen Sie in der Memoliste $\Xi \rightarrow$ Kategorien verwalten an.

Tippen Sie zum Hinzufügen einer neuen Kategorie + an, geben Sie einen Namen für die Kategorie ein und tippen Sie dann **OK** an.

Tippen Sie neben einer Kategorie — an, um die Kategorie zu löschen.

Wenn Sie eine Kategorie umbenennen möchten, berühren und halten Sie den Namen der Kategorie, geben Sie einen neuen Namen für die Kategorie ein und tippen Sie dann **OK** an.

Wenn Sie die Kategorienreihenfolge ändern möchten, tippen Sie neben einer Kategorie an und ziehen Sie sie nach oben oder unten an eine andere Position.

Auf weitere Optionen zugreifen

Sie können in der Liste mit den Memos und beim Ansehen eines Memos auf zusätzliche Optionen zugreifen.

Tippen Sie in der Liste mit den Memos an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- Auswählen: Memos auswählen, auf die die Optionen angewendet werden sollen.
- Löschen: Memos löschen.
- Konto: Memos mit Ihrem Samsung Konto synchronisieren.

Tippen Sie beim Ansehen eines Memos an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- · Löschen: Memo löschen.
- Senden via: Memo an andere senden.
- **Drucken**: Memo drucken, indem Sie das Gerät mit einem Drucker verbinden. Weitere Informationen finden Sie unter Mobiles Drucken.

Radio

UKW-Radio hören

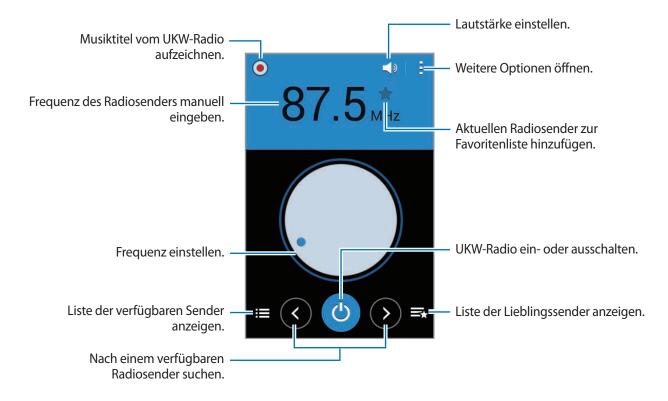
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Radio an.

Schließen Sie ein Headset an das Gerät an, bevor Sie das UKW-Radio starten.



Beim ersten Start führt das UKW-Radio automatisch einen Sendersuchlauf durch und speichert die verfügbaren Sender.

Tippen Sie an, um das UKW-Radio einzuschalten. Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Senderliste aus und tippen Sie an, um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.



Sendersuchlauf durchführen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Radio an.

Tippen Sie \longrightarrow **Scannen** an und wählen Sie eine Option für den Suchlauf aus. Das UKW-Radio sucht und speichert verfügbare Sender automatisch.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Senderliste aus und tippen Sie ★ an, um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.

Sender zur Favoritenliste hinzufügen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Radio an.

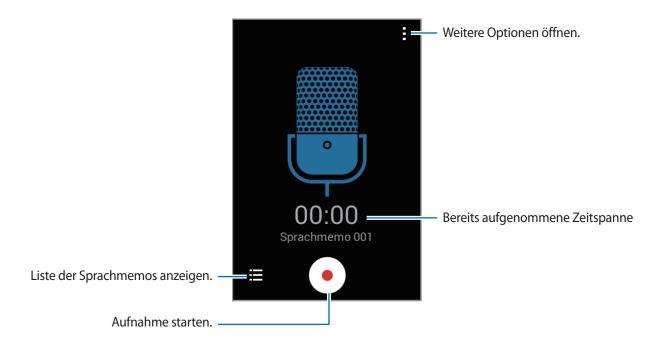
Scrollen Sie zu einem Radiosender und tippen Sie 🖈 an, um den Sender zur Favoritenliste hinzuzufügen.

Diktiergerät

Sprachmemos aufnehmen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Diktiergerät an.

Tippen Sie • an, um die Aufnahme zu starten. Sprechen Sie in das Mikrofon. Tippen Sie • an, um die Aufnahme anzuhalten. Tippen Sie • an, um die Aufnahme abzubrechen. Tippen Sie • an, um die Aufnahme zu beenden.



Sprachmemos wiedergeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Diktiergerät an.

Tippen Sie ≡ an, und wählen Sie das Sprachmemo aus, das Sie wiedergeben möchten.

- • / : Wiedergabe anhalten oder fortsetzen.
- (m) / (m): Zum vorherigen oder nächsten Sprachmemo springen.

Sprachmemos verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Diktiergerät** $\rightarrow \Xi$ an.

Tippen Sie an und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- · Auswählen: Sprachmemos auswählen, auf die die Optionen angewendet werden sollen.
- Löschen: Zu löschende Sprachmemos auswählen.
- Einstellungen: Einstellungen des Diktiergeräts ändern.

Sprachmemos umbenennen

Berühren und halten Sie das Sprachmemo, tippen Sie € → **Umbenennen** an, geben Sie einen neuen Namen für das Sprachmemo ein und tippen Sie dann **OK** an.

Google Apps

Google bietet Unterhaltung, ein soziales Netzwerk und Anwendungen für Unternehmen an. Möglicherweise benötigen Sie ein Google-Konto, um auf einige Anwendungen zugreifen zu können. Weitere Informationen finden Sie unter Konten einrichten.

Öffnen Sie zum Anzeigen weiterer Informationen zur Anwendung den Hauptbildschirm der jeweiligen Anwendung und tippen Sie dann \longrightarrow Hilfe an.



Einige Anwendungen sind je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar oder werden anders bezeichnet.

Chrome

Suchen Sie nach Informationen und surfen Sie im Internet.

Google Mail

Mit Google Mail können Sie E-Mails senden und empfangen.

Google+

Posten Sie Neuigkeiten über sich und folgen Sie den Seiten von Familienmitgliedern, Ihren Freunden oder anderen Nutzern, über deren Aktualisierungen Sie auf dem Laufenden bleiben möchten. Zudem können Sie unter anderem Ihre Fotos und Videos sichern.

Hilfreiche Anwendungen und Funktionen

Maps

Sie können Ihren Standort auf der Karte anzeigen, ein bestimmtes Ziel suchen und Standortinformationen zu verschiedenen Orten aufrufen.

Play Music

Hören Sie mit Ihrem Gerät Ihre Lieblingsmusik oder neue Titel und teilen Sie sie mit Freunden.

Play Movies

Sie können Videos wiedergeben, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind, und verschiedene Inhalte aus **Play Store** herunterladen.

Play Books

Sie können aus zahlreichen Büchern in **Play Store** auswählen und die gewünschten Exemplare herunterladen, um sie zu lesen.

Play Kiosk

Hier können Sie zentral verschiedene Zeitungen und Zeitschriften aufrufen und lesen.

Play Games

Laden Sie Spiele aus Play Store herunter und spielen Sie sie mit anderen Nutzern.

Drive

Speichern Sie Inhalte in der Cloud, damit Sie überall auf sie zugreifen und sie an andere Nutzer senden können.

YouTube

Sehen Sie sich Videos an oder laden Sie selbst ein Video hoch, um es mit anderen zu teilen.

Fotos

Verwalten Sie Fotos, Alben und Videos, die auf dem Gerät gespeichert und auf **Google**+ hochgeladen wurden.

Hilfreiche Anwendungen und Funktionen

Hangouts

Unterhalten Sie sich mit einem Freund oder starten Sie einen Gruppen-Chat oder Videoanruf und nutzen Sie hierbei Bilder und Emoticons.

Google

Suchen Sie schnell nach Informationen oder Elementen im Internet oder auf Ihrem Gerät.

Sprachsuche

Suchen Sie schnell nach Elementen, indem Sie einen Suchbegriff sprechen.

Google Einstellungen

Hier können Sie die Einstellungen für einige von Google bereitgestellte Funktionen vornehmen.

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

Bluetooth

Informationen zu Bluetooth

Mit Bluetooth stellen Sie über eine geringe Reichweite eine direkte kabellose Verbindung zwischen zwei Geräten her. Verwenden Sie Bluetooth, um Daten oder Mediendateien mit anderen Geräten auszutauschen.



- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abfangen oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die per Bluetooth gesendet oder empfangen werden.
- Verwenden Sie nur vertrauenswürdige und ordnungsgemäß abgesicherte Geräte zum Senden und Empfangen von Daten. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die Reichweite reduzieren.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie die Bluetooth-Funktion nicht zu illegalen Zwecken (z. B. zum Nutzen von Raubkopien oder zum illegalen Aufzeichnen von Gesprächen zu gewerblichen Zwecken).
 Samsung trägt keinerlei Verantwortung für die Folgen einer illegalen Verwendung der Bluetooth-Funktion.

Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln

1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Bluetooth und den Schalter Bluetooth an, um die Funktion zu aktivieren, und tippen Sie anschließend Scannen an.

Die erkannten Geräte werden aufgelistet.

Tippen Sie den Gerätenamen an, um das Gerät als sichtbar für andere Geräte einzustellen.

Wählen Sie ein Gerät für die Kopplung aus.

Wenn Ihr Gerät bereits mit dem Gerät gekoppelt war, tippen Sie den Gerätenamen an, ohne den automatisch generierten Passkey zu bestätigen.

Befindet sich das Gerät zur Kopplung nicht in der Liste, bitten Sie den Besitzer, die Sichtbarkeitsoption des Geräts zu aktivieren.

3 Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf beiden Geräten zur Bestätigung.

Daten senden und empfangen

Viele Anwendungen unterstützen den Datentransfer über Bluetooth. Sie können Daten wie Kontakte oder Mediendateien für andere Bluetooth-Geräte freigeben. Die folgenden Aktionen zeigen ein Beispiel für das Senden eines Bilds an ein anderes Gerät.

Bild senden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Galerie an.
- Wählen Sie ein Bild aus.
- 3 Tippen Sie ← → Bluetooth an und wählen Sie ein Gerät aus, an das Sie das Bild senden möchten.

 Befindet sich das Gerät zur Kopplung nicht in der Liste, bitten Sie den Besitzer, die
 Sichtbarkeitsoption des Geräts zu aktivieren. Oder stellen Sie Ihr Gerät als sichtbar für andere Geräte ein.
- 4 Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf dem anderen Gerät.

Bild empfangen

Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung, wenn ein anderes Gerät ein Bild sendet. Das empfangene Bild wird im Ordner **Galerie** → **Download** gespeichert.

Bluetooth-Geräte entkoppeln

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Bluetooth an.
 Das Gerät zeigt die gekoppelten Geräte in der Liste an.
- 2 Tippen Sie 🌣 neben dem Namen des Geräts zum Entkoppeln an.
- 3 Tippen Sie Entkoppeln an.

Wi-Fi Direct

Informationen zu Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ermöglicht eine direkte Verbindung zweier mehrerer Geräte über ein WLAN-Netzwerk, ein Zugangspunkt ist nicht erforderlich.

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** und dann den Schalter **WLAN** an, um die Funktion zu aktivieren.
- 2 Tippen Sie : → Wi-Fi Direct an.
 Die erkannten Geräte werden aufgelistet.
- Wählen Sie ein Gerät für die Verbindung aus.
 Tippen Sie zum Verbinden mit mehreren Geräten : → Mehrfachverbindung an.
 Tippen Sie zum Ändern des Gerätenamens : → Gerätenamen ändern an.
- 4 Akzeptieren Sie die Anfrage zur Wi-Fi Direct-Autorisierung auf dem anderen Gerät.

Daten senden und empfangen

Sie können Daten wie Kontakte oder Mediendateien für andere Geräte freigeben. Die folgenden Aktionen zeigen ein Beispiel für das Senden eines Bilds an ein anderes Gerät.

Bild senden

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Galerie an.
- Wählen Sie ein Bild aus.
- 3 Tippen Sie \longrightarrow Wi-Fi Direct an und wählen Sie ein Gerät aus, an das Sie das Bild senden möchten.
- 4 Akzeptieren Sie die Anfrage zur Wi-Fi Direct-Autorisierung auf dem anderen Gerät.

Bild empfangen

Akzeptieren Sie die Anfrage zur Wi-Fi Direct-Autorisierung, wenn ein anderes Gerät ein Bild sendet. Das empfangene Bild wird im Ordner **Galerie** → **Download** gespeichert.

Geräteverbindung beenden

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** an.
- 2 Tippen Sie : → Wi-Fi Direct an.
 Das Gerät zeigt die verbundenen Geräte in der Liste an.
- 3 Tippen Sie zum Trennen der Verbindung zwischen den Geräten **Verbindung beenden** \rightarrow **OK** an.

NFC

Informationen zu NFC

Ihr Gerät ermöglicht das Lesen von NFC-Tags (Near Field Communication) und diese Tags enthalten Informationen über Produkte. Sie können diese Funktion auch verwenden, um Zahlungen abzuschließen sowie Fahrkarten für öffentliche Verkehrsmittel und Tickets für Veranstaltungen zu erwerben. Zunächst müssen Sie jedoch die erforderlichen Anwendungen herunterladen.



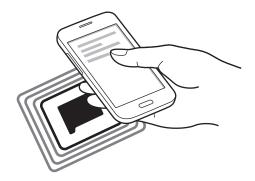
Der Akku enthält eine integrierte NFC-Antenne. Gehen Sie vorsichtig mit dem Akku um, um Schäden an der NFC-Antenne zu vermeiden.

NFC-Funktion verwenden

Mit der NFC-Funktion können Sie Bilder oder Kontakte an andere Geräte senden und Produktinformationen von NFC-Tags lesen. Wenn Sie eine SIM- oder USIM-Karte mit Zahlungsfunktion einsetzen, können Sie mit dem Gerät beguem Zahlungen ausführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **NFC** und dann den Schieberegler **NFC** an, um die Funktion zu aktivieren.

Halten Sie die NFC-Antenne auf der Rückseite des Geräts nahe an ein NFC-Tag. Die im Tag bereitgestellten Informationen werden auf dem Bildschirm angezeigt.





Der Bildschirm des Geräts muss entsperrt sein. Andernfalls kann es keine NFC-Tags lesen oder Daten empfangen.

Mit der NFC-Funktion einkaufen

Bevor Sie die NFC-Funktion zum Ausführen von Zahlungen nutzen können, müssen Sie sich beim dafür zuständigen Dienst (zum Zahlen über Mobilgeräte) registrieren. Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, um Details über den Dienst zu erhalten oder sich bei dem Dienst zu registrieren.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **NFC** und dann den Schieberegler **NFC** an, um die Funktion zu aktivieren.

Halten Sie den Bereich mit der NFC-Antenne auf der Rückseite des Geräts an das NFC-Kartenlesegerät.

Tippen Sie zum Festlegen der standardmäßigen Zahlungsanwendung **Tippen und bezahlen** an und wählen Sie eine Anwendung aus.



Die Liste mit den Zahlungsdiensten enthält möglicherweise nicht alle verfügbaren Zahlungsanwendungen.

Daten senden

Sie können die Android Beam-Funktion aktivieren, um Daten, Webseiten und Kontakte an NFC-fähige Geräte zu senden.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **NFC** und dann den Schieberegler **NFC** an, um die Funktion zu aktivieren.
- 2 Tippen Sie **Android Beam** und dann den Schieberegler **Android Beam** an, um die Funktion zu aktiveren.
- Wählen Sie ein Element aus und berühren Sie die NFC-Antenne des anderen Geräts mit der NFC-Antenne Ihres Geräts.
- Wenn Berühren, um zu senden. auf dem Bildschirm erscheint, tippen Sie den Bildschirm an, um das Element zu senden.

Mobiles Drucken

Verbinden Sie das Gerät über WLAN oder Wi-Fi Direct mit einem Drucker und drucken Sie Bilder oder Dokumente.



Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

Drucker-Plug-ins hinzufügen

Fügen Sie Drucker-Plug-ins für die Drucker hinzu, die Sie mit dem Gerät verbinden möchten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Drucken** → **Download-Plug-in** an und suchen Sie im **Play Store** nach einem entsprechenden Drucker-Plug-in. Wählen Sie ein Drucker-Plug-in aus und installieren Sie es.

Verbindung mit einem Drucker herstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Drucken** an, wählen Sie ein Drucker-Plug-in aus und tippen Sie dann oben rechts die entsprechende Schaltfläche an. Das Gerät sucht nach Druckern, die mit demselben WLAN-Netzwerk wie das Gerät verbunden sind. Wählen Sie einen Drucker aus, den Sie als Standarddrucker verwenden möchten.

Wählen Sie zum manuellen Hinzufügen von Druckern ein Drucker-Plug-in aus, tippen Sie \longrightarrow Drucker hinzufügen \longrightarrow \longrightarrow an, geben Sie die Details ein und tippen Sie dann **OK** an.

Wählen Sie zum Ändern der Druckeinstellungen ein Drucker-Plug-in aus und tippen Sie \longrightarrow Einstellungen an.

Inhalte drucken

Tippen Sie beim Ansehen von bestimmten Inhalten, z. B. von Bildern oder Dokumenten,

→ Drucken an und wählen Sie dann einen Drucker aus.

Geräte- und Datenmanager

Gerät aktualisieren

Das Gerät kann auf die neueste Software aktualisiert werden.

Kabellose Aktualisierung

Mithilfe des Firmware-over-the-Air (FOTA)-Diensts kann das Gerät direkt auf die neueste Software aktualisiert werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Geräteinformationen** \rightarrow **Software-Update** \rightarrow **Aktualisieren** an.

Mit Samsung Kies aktualisieren

Die aktuelle Version von Samsung Kies finden Sie auf der Samsung-Webseite. Starten Sie Samsung Kies und verbinden Sie das Gerät mit einem Computer. Samsung Kies erkennt das Gerät automatisch und zeigt verfügbare Updates in einem Dialogfeld an. Klicken Sie auf Aktualisieren und starten Sie so das Update. Weitere Informationen zum Upgrade finden Sie in der Hilfefunktion von Samsung Kies.



- Schalten Sie den Computer nicht aus oder trennen Sie das USB-Kabel nicht ab, wenn das Gerät ein Update ausführt.
- Stellen Sie während des Geräte-Updates keine Verbindung zwischen anderen Mediengeräten und dem Computer her. Andernfalls kann es zu Störungen im Update-Vorgang kommen.

Dateien zwischen dem Gerät und einem Computer übertragen

Übertragen Sie Audio-, Video-, Bilddateien oder andere Dateien vom Gerät auf einen Computer und umgekehrt.



Trennen Sie das USB-Kabel nicht während einer Dateiübertragung vom Gerät. Dies kann zum Datenverlust oder zur Beschädigung des Geräts führen.



- Trennen Sie das Gerät nicht vom Computer, wenn Sie auf dem Gerät gespeicherte Dateien auf dem angeschlossenen Computer wiedergeben. Trennen Sie nach der Wiedergabe der Datei das Gerät vom Computer.
- Die Geräte werden möglicherweise nicht korrekt angeschlossen, wenn sie über einen USB-Hub verbunden werden. Schließen Sie das Gerät direkt an den USB-Anschluss des Computers an.

Als Mediengerät verbinden

- 1 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.
- $\begin{tabular}{ll} \hline 2 & \hbox{Offnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen Sie Als Mediengerät verbunden} & \to Mediengerät \\ \hline & (MTP) an. \\ \hline \end{tabular}$
 - Tippen Sie **Kamera (PTP)** an, wenn Ihr das Computer das Media Transfer Protocol (MTP) nicht unterstützt oder kein passender Treiber installiert ist.
- 3 Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus.

Mit Samsung Kies verbinden

Samsung Kies ist eine Computer-Anwendung, mit der Sie Inhalte und persönliche Informationen auf Samsung-Geräten verwalten können. Die aktuelle Version von Samsung Kies finden Sie auf der Samsung-Webseite.

- 1 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her. Auf dem Computer wird Samsung Kies automatisch gestartet. Falls Samsung Kies nicht gestartet wird, klicken Sie doppelt auf das Samsung Kies-Symbol.
- 2 Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu Samsung Kies.

Daten sichern und wiederherstellen

Sichern Sie Ihre persönlichen Daten, Anwendungsdaten und Einstellungen auf dem Gerät. Sie können vertrauliche Informationen in einem Sicherungskonto sichern und später darauf zugreifen.

Google-Konto verwenden

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen an.
- 2 Tippen Sie **Sichern und zurücksetzen** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Meine Daten** sichern.
- 3 Tippen Sie Sicherungskonto an und wählen Sie ein Sicherungskonto aus.



Um Daten wiederherzustellen, müssen Sie sich über den Einrichtungsassistenten in Ihrem Google-Konto anmelden. Sie können den Einrichtungsassistenten starten und öffnen, indem Sie die Werkseinstellungen auf dem Gerät wiederherstellen. Wenn Sie sich nicht über den Einrichtungsassistenten in Ihrem Google-Konto anmelden, können Sie die gesicherten Daten nicht wiederherstellen.

Samsung Konto verwenden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Konto hinzufügen → Samsung Konto an und melden Sie sich in Ihrem Samsung Konto an.
- 2 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen an.
- 3 Tippen Sie Samsung Konto → Datensicherung an, aktivieren Sie die zu sichernden Elemente und tippen Sie anschließend Jetzt sichern → Sichern an.



Öffnen Sie zum Wiederherstellen von Daten den Anwendungsbildschirm, tippen Sie **Einstellungen** → **Samsung Konto** → **Wiederherstellen** an, wählen Sie die entsprechenden Elemente aus und tippen Sie schließlich **Jetzt wiederherstellen** an.

Daten zurücksetzen

Löschen Sie alle Einstellungen und Daten auf dem Gerät. Sichern Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt alle wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Weitere Informationen finden Sie unter Daten sichern und wiederherstellen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Sichern und zurücksetzen** \rightarrow **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** \rightarrow **Gerät zurücksetzen** \rightarrow **Alles löschen** an. Das Gerät wird automatisch neu gestartet.

Einstellungen

Über die Einstellungen

Verwenden Sie diese Anwendung, um das Gerät zu konfigurieren, Anwendungsoptionen festzulegen und Konten hinzuzufügen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen an.

DRAHTLOS UND NETZWERKE

WLAN

Sie können die WLAN-Funktion aktivieren, um eine Verbindung mit einem WLAN herzustellen und auf das Internet oder andere Netzwerkgeräte zuzugreifen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **WLAN** und dann den Schalter **WLAN** an, um die Funktion zu aktivieren.

Legen Sie für WLAN und mobile Netzwerke fest, dass das Gerät automatisch das stärkste Signal verwendet, um eine stabile Netzwerkverbindung zu erzielen. Aktivieren Sie zum automatischen Wechseln des Netzwerks das Kontrollkästchen Intelligenter Netzwechsel.

Tippen Sie an, um die Optionen aufzurufen.

- Suchen: Verfügbare Netzwerke suchen.
- **Wi-Fi Direct**: Wi-Fi Direct aktivieren und die Geräte direkt über WLAN verbinden, um Dateien freizugeben.
- Erweitert: WLAN-Einstellungen anpassen.
- WPS Taste drücken: Über eine WPS-Taste eine Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk herstellen.
- **WPS-PIN eingeben**: Über eine WPS-PIN eine Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk herstellen.

WLAN-Stand-by-Richtlinie einstellen

Tippen Sie : → Erweitert → WLAN im Standbymodus eingeschaltet lassen an.



Beim Ausschalten des Bildschirms deaktiviert das Gerät automatisch die WLAN-Verbindungen. Wenn dies geschieht, greift das Gerät automatisch auf mobile Netzwerke zu, wenn es für deren Nutzung konfiguriert ist. Dadurch entstehen möglicherweise Kosten für Datenübertragungen. Legen Sie diese Option auf Immer fest, um zusätzliche Kosten zu vermeiden.

Netzbenachrichtigung einstellen

Das Gerät kann offene WLAN-Netze erkennen und ein Symbol in der Statusleiste anzeigen, um auf verfügbare Netzwerke hinzuweisen.

Tippen Sie : → Erweitert an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen Netzbenachrichtigung, um diese Funktion zu aktivieren.

Bluetooth

Sie können die Bluetooth-Funktion aktivieren, um Informationen über kurze Entfernungen auszutauschen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Bluetooth** und dann den Schalter **Bluetooth** an, um die Funktion zu aktivieren.

Tippen Sie an, um mehr Optionen aufzurufen.

- Sichtbarkeits-Timeout: Sichtbarkeitsdauer des Geräts festlegen.
- Empfangene Dateien: Dateien anzeigen, die Sie über Bluetooth empfangen haben.

Tethering und Mobile Hotspot

Verwenden Sie das Gerät als mobilen Hotspot, um die mobile Datenverbindung des Geräts für andere Geräte freizugeben. Weitere Informationen finden Sie unter Tethering und Mobile Hotspot.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Tethering und Mobile Hotspot** an.

 Mobile Hotspot: Mobilen Hotspot verwenden, um die mobile Datenverbindung des Geräts über das WLAN-Netzwerk für PCs oder andere Geräte verfügbar zu machen. Sie können diese Funktion verwenden, wenn die Netzwerkverbindung nicht verfügbar ist.

Einstellungen

- USB-Tethering: USB-Tethering verwenden, um die mobile Datenverbindung des Geräts über USB für einen PC freizugeben. Wenn das Gerät mit einem PC verbunden ist, wird es als drahtloses Modem für den PC verwendet.
- **Bluetooth-Tethering**: Bluetooth-Tethering verwenden, um die mobile Datenverbindung des Geräts über Bluetooth für PCs oder andere Geräte freizugeben.

Offline-Modus

Alle drahtlosen Funktionen des Geräts werden deaktiviert. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Offline-Modus an.

Datennutzung

Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge. Sie können zur Einschränkung der Datennutzung die entsprechenden Einstellungen anpassen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Datennutzung** an.

- Mobile Datenverbindung: Datenverbindungen in allen mobilen Netzwerken verwenden.
- Mobildatenbegrenzung festlegen: Einschränkung der Datennutzung über das Mobilgerät festlegen.
- Datennutzungszyklus: Datum für monatlichen Neustart festlegen, um die Datennutzung in bestimmten Zeiträumen zu überwachen.

Tippen Sie an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Daten-Roaming**: Datenverbindungen in Fremdnetzen verwenden.
- **Hintergrunddaten einschränken**: Hintergrundsynchronisierung bei Verwendung eines mobilen Netzwerks deaktivieren.
- Daten autom. synchronisieren: Automatische Synchronisierung von Anwendungen wie Kalender oder E-Mail aktivieren oder deaktivieren. Sie können für jedes Konto festlegen, welche Informationen synchronisiert werden sollen, indem Sie Einstellungen → KONTEN aufrufen.
- WLAN-Nutzung anzeigen: Über WLAN genutzte Datenmenge anzeigen.
- Mobile Hotspots: Mobile Hotspots auswählen, um zu verhindern, dass im Hintergrund ausgeführte Anwendungen sie verwenden.

NFC

Sie können die NFC-Funktion aktivieren, um Informationen auf NFC-Tags zu lesen oder zu schreiben.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **NFC** und zum Aktivieren der Funktion den Schieberegler **NFC** an.

- Android Beam: Android Beam-Funktion aktivieren, um Daten, Webseiten und Kontakte an NFCfähige Geräte zu senden.
- Tippen und bezahlen: Standardanwendung für Zahlungen mit dem Mobilgerät festlegen.



Die Liste mit den Zahlungsdiensten enthält möglicherweise nicht alle verfügbaren Zahlungsanwendungen.

Weitere Einstellungen

Passen Sie die Einstellungen für Netzwerke an.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Weitere Einstellungen an.

Standard-Nachrichten-App

Wählen Sie die Standardanwendung für das Versenden von Nachrichten aus.

VPN

Über diese Funktion können Sie virtuelle private Netze (VPNs) einrichten und verwalten.

Mobile Netzwerke

- Mobile Daten: Datenverbindungen in allen mobilen Netzwerken verwenden.
- **Daten-Roaming**: Datenverbindungen in Fremdnetzen verwenden.
- **Zugangspunkte**: Zugangspunktnamen (APN) einrichten.
- Netzmodus: Netztyp auswählen.
- Netzbetreiber: Verfügbare Netze suchen und ein Roaming-Netz auswählen.

GERÄT

Sperrbildschirm

Ändern Sie die Einstellungen für den gesperrten Bildschirm.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Sperrbildschirm an.

- **Sperrbildschirm**: Bildschirmsperrmethode ändern. Die folgenden Optionen variieren je nach ausgewählter Bildschirmsperrmethode.
- Dual-Uhr: Dual-Uhr anzeigen.
- · Datum anzeigen: Datum zusammen mit der Uhr anzeigen.
- Schnellzugriff für Kamera: Kameraschnellzugriff auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- · Info über Besitzer: Informationen eingeben, die zusammen mit der Uhr angezeigt werden sollen.
- Effekt für Entsperren: Anzuzeigenden Effekt für das Entsperren des Bildschirms auswählen.
- Hilfetext: Hilfetext auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.

Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne auf dem Gerät ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Ton** an.

- Lautstärke: Lautstärke für Anrufklingeltöne, Musik und Videos, Systemtöne und Benachrichtigungen einstellen.
- Klingeltöne:
 - Klingeltöne: Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
 - **Benachricht.**: Klingelton für Ereignisse wie eingehende Nachrichten und verpasste Anrufe auswählen.
- Beim Klingeln vibrieren: Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
- Tastentöne: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.

Einstellungen

- **Berührungstöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie eine Anwendung oder Option auf dem Touchscreen auswählen.
- Ton für Sperrbildschirm: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie den Touchscreen sperren oder entsperren.

Anzeige

Ändern Sie die Display-Einstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Anzeige an.

- Hintergrundbild:
 - Startbildschirm: Hintergrundbild für den Startbildschirm auswählen.
 - **Sperrbildschirm**: Hintergrundbild für den gesperrten Bildschirm auswählen.
 - **Start- und Sperrbildschirm**: Hintergrundbild für den Startbildschirm und den gesperrten Bildschirm auswählen.
- Benachrichtigungsfeld: Passen Sie die im Benachrichtigungsfeld angezeigten Elemente an.
 - Helligkeitseinstellung: Festlegen, dass im Benachrichtigungsfeld der Schieberegler für Helligkeit angezeigt wird.
 - Schnelleinstellungstasten festlegen: Schnelleinstellungstasten im Benachrichtigungsfeld neu anordnen.
- Helligkeit: Display-Helligkeit einstellen.
- Automatisch drehen: Inhalt automatisch drehen, wenn das Gerät gedreht wird.
- Bildschirm-Timeout: Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- **Bildschirmschoner**: Bildschirmschoner starten, wenn das Gerät geladen wird oder mit einer Ladestation verbunden ist.
- Schriftstil: Schriftart für den angezeigten Text ändern.
- Schriftgröße: Schriftgröße ändern.
- Lesbarkeit verbessern: Text schärfer anzeigen, damit er besser lesbar ist.

Anrufeinstellungen

Sie können die Einstellungen für die Anruffunktionen anpassen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Anrufeinstellungen an.

- Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten: Nachrichten, die beim Abweisen eines Anrufs gesendet werden, hinzufügen oder bearbeiten.
- · Anrufe beantworten/beenden:
 - **Mit der Home-Taste werden Anrufe angenommen.**: Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
 - **Ein/Aus beendet Anrufe**: Anrufe durch Drücken der Ein/Aus-Taste beenden.
- Zusätzliche Einstellungen:
 - Anrufer-ID: Ihre Anruferkennung bei ausgehenden Anrufen den anderen Parteien anzeigen.
 - Rufumleitung: Eingehende Anrufe an eine andere Nummer weiterleiten.
 - **Automatischer Ländercode**: Vor einer Telefonnummer automatisch eine Vorwahl einfügen (Ländervorwahl oder Ortsvorwahl).
 - **Anrufsperre**: Ein- oder ausgehende Anrufe blockieren.
 - Anklopfen: Während eines laufenden Anrufs auf eingehende Anrufe hinweisen.
 - Feste Rufnummern: FDN-Modus, in dem ausgehende Anrufe auf die in der FDN-Liste gespeicherten Rufnummern beschränkt werden, aktivieren oder deaktivieren. Geben Sie die PIN2 ein, die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte wurde.
- Klingel- und Tastentöne:
 - Klingeltöne: Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
 - **Beim Klingeln vibrieren**: Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
 - **Tastentöne**: Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie Tasten auf dem Tastenfeld antippen.
- · Mailbox: Dienstanbieter für Ihre Mailbox auswählen.
- Mailboxeinstellungen: Nummer für den Zugriff auf die Mailbox eingeben. Diese Nummer erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.
- Konten: IP-Anrufe entgegennehmen und Konten für IP-Anrufdienste einrichten.
- Internetanrufe tätigen: Festlegen, ob IP-Anrufdienste für alle Anrufe oder nur für IP-Anrufe verwendet werden.

Einstellungen

Speicher

Anzeigen von Speicherinformationen für Ihr Gerät und Ihre Speicherkarte oder Formatierung der Speicherkarte.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Speicher** an.



Durch das Formatieren einer Speicherkarte werden alle Daten unwiederbringlich von der Karte gelöscht.



Die tatsächlich verfügbare Kapazität des internen Speichers ist kleiner als angegeben, da das Betriebssystem und die Standardanwendungen Teile des Speichers belegen. Die verfügbare Kapazität ändert sich möglicherweise nach einer Aktualisierung des Geräts.

Akku

Sie können die vom Gerät verbrauchte Akkuleistung anzeigen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Akku an.

Anwendungsmanager

Sie können die Anwendungen auf Ihrem Gerät anzeigen und verwalten.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Anwendungsmanager an.

PERSÖNLICH

Standort

Ändern Sie die Einstellungen für die Berechtigungen zur Verwendung von Standortinformationen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Standort** und dann den Schalter **Standort** an, um die Funktion zu aktivieren.

- Modus: Methode zum Sammeln Ihrer Standortdaten auswählen.
- KÜRZLICHE STANDORTANFR.: Anzeigen, welche Anwendungen Ihre aktuellen Standortinformationen anfordern und deren Akkuverbrauch aufrufen.
- STANDORTDIENSTE: Standortdienste anzeigen, die vom Gerät verwendet werden.

Sicherheit

Ändern Sie die Einstellungen für die Gerätesicherheit und die SIM- oder USIM-Karte.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Sicherheit an.

• **Gerät verschlüsseln**: Passwort zum Verschlüsseln der auf dem Gerät gespeicherten Daten festlegen. Sie müssen das Passwort eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.



Laden Sie den Akku auf, bevor Sie diese Option aktivieren. Das Verschlüsseln der Daten kann länger als eine Stunde dauern.

• Externe SD-Karte verschlüsseln: Dateien auf einer Speicherkarte verschlüsseln.



Wenn Sie das Gerät auf die Standardwerte zurücksetzen und diese Option aktiviert ist, wird das Gerät nicht dazu in der Lage sein, die verschlüsselten Dateien zu lesen. Deaktivieren Sie diese Option, bevor Sie das Gerät zurücksetzen.

- Fernzugriff: Steuerung eines verlorenen oder gestohlenen Geräts über das Internet zulassen. Um diese Funktion verwenden zu können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung Konto anmelden.
 - KONTOREGISTRIERUNG: Samsung Konto hinzufügen oder anzeigen.
 - Drahtlosnetze verwenden: Standortdaten erfassen oder Position des verlorenen oder gestohlenen Geräts über WLAN-Netze oder mobile Netzwerke ermitteln.
- Info über SIM-Wechsel: Dient zum Aktivieren und Deaktivieren der Funktion "Mobilgerät orten". Mit dieser Funktion können Sie das Gerät bei Verlust oder Diebstahl orten.

Einstellungen

- Zur Webseite wechseln: Auf die Find My Mobile-Website (findmymobile.samsung.com) zugreifen.
 Auf der Find My Mobile-Webseite können Sie Ihr verlorenes oder gestohlenes Gerät orten und steuern.
- SIM-PIN Optionen:
 - **SIM-Karten PIN**: PIN-Sperrfunktion (Eingabe einer PIN vor der Verwendung des Geräts) aktivieren oder deaktivieren.
 - SIM-PIN ändern: PIN für den Zugriff auf SIM- oder USIM-Daten ändern.
- Passwörter sichtbar machen: Passwörter beim Eingeben anzeigen.
- **Geräteadministratoren**: Die auf dem Gerät eingerichteten Geräteadministratoren anzeigen. Geräteadministratoren können mit Ihrer Zustimmung neue Richtlinien auf das Gerät anwenden.
- Unbekannte Quellen: Installation von Anwendungen aus unbekannten Quellen zulassen.
- Apps überprüfen: Anwendungen vor der Installation auf schädliche Inhalte prüfen.
- Sicherheitsupdate: Einstellen, dass das Gerät nach Sicherheitsaktualisierungen sucht und diese herunterlädt.
- **Speichertyp**: Speichertyp für Berechtigungsdateien festlegen.
- Vertrauenswürd. Berechtigungen: Sichere Verwendung verschiedener Anwendungen anhand von Zertifikaten und Berechtigungen sicherstellen.
- Von USB-Speicher installieren: Auf dem USB-Speicher gespeicherte verschlüsselte Zertifikate installieren.
- Berechtigungen löschen: Berechtigungen vom Gerät entfernen und Passwort zurücksetzen.

Sprache und Eingabe

Ändern Sie die Einstellungen für die Texteingabe. Einige Optionen sind je nach ausgewählter Sprache möglicherweise nicht verfügbar.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Sprache und Eingabe** an.

Sprache

Wählen Sie die Displaysprache für alle Menüs und Anwendungen aus.

Standard

Wählen Sie einen Standard-Tastaturtyp für die Texteingabe aus.

Samsung-Tastatur

Tippen Sie 🌣 an, um die Einstellungen für die Samsung-Tastatur zu ändern.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

- **Deutsch**: Standardlayout für die Tastatur auswählen.
- Eingabesprachen auswählen: Sprachen für die Texteingabe auswählen.
- Texterkennung: Texterkennungsmodus aktivieren, um Wörter basierend auf Ihren Eingaben zu erkennen und Wortvorschläge anzuzeigen. Sie können die Texterkennungseinstellungen nach Ihren Bedürfnissen anpassen.
- Automatisch ersetzen: Durch Antippen der Leertaste oder eines Satzzeichens falsch geschriebene Wörter korrigieren und unvollständige Wörter ergänzen.
- Autom. Großschreibung: Ersten Buchstaben nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch großschreiben.
- Automatische Leerzeichen: Automatisch ein Leerzeichen zwischen Wörtern einfügen.
- Automatisch unterbrechen: Einen Punkt einfügen, wenn Sie zweimal die Leertaste antippen.
- Tastatur wischen:
 - Ohne: Einstellen, dass die Funktion zum Wischen über die Tastatur deaktiviert wird.
 - Durchgehende Eingabe: Einstellen, dass Text durch Wischen auf der Tastatur eingegeben werden kann.
 - **Cursorsteuerung**: Smart-Keyboard-Navigationsfunktion aktivieren, um den Cursor durch Scrollen der Tastatur zu bewegen.
 - Streicheingabe: Tastatur für die Eingabe von Zahlen oder Symbolen aktivieren oder deaktivieren, wenn Sie eine Taste gedrückt halten und dann mit dem Finger nach oben wischen.
- Ton: Einstellen, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- Zeichenvorschau: Für jeden Buchstaben, der angetippt wird, ein großes Bild anzeigen.
- Verzögerung bei Tippen und Halten: Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms festlegen.
- Einstellungen zurücksetzen: Einstellungen für die Samsung-Tastatur zurücksetzen.

Google Spracheingabe

Tippen Sie 🌣 an, um die Einstellungen für die Spracheingabe zu ändern.

- Eingabesprache wählen: Sprachen für die Texteingabe auswählen.
- Anstößige Wörter sperren: Einstellen, ob das Gerät anstößige Wörter bei der Spracheingabe erkennen bzw. ignorieren soll.

Sprachsuche

- Sprache: Sprache für die Spracherkennung festlegen.
- Hotword-Erkennung ("OK Google"): Spracherkennung starten, wenn Sie bei Verwendung der Suchanwendung den Aktivierungsbefehl sagen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Sprachausgabe**: Einstellen, dass das Gerät Sie mit Sprachmeldungen über die aktuelle Aktion informiert.
- Anstößige Wörter sperren: Anstößige Wörter in Ergebnissen der Sprachsuche ausblenden.
- Personalisierte Erkennung: Informationen aus dem Google-Dashboard zur Verbesserung der Genauigkeit der Spracherkennung verwenden.
- **Bluetooth-Headset**: Suche nach Begriffen aktivieren, die in das Mikrofon des Bluetooth-Headsets gesprochen werden, wenn ein solches angeschlossen ist.

Text-zu-Sprache-Einstellungen

- **BEVORZUGTE TTS-ENGINE**: Sprachsynthese-Modul auswählen. Tippen Sie 🌣 an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
- **Sprechgeschwindigkeit**: Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
- Ein Beispiel anhören: Beispiel des gesprochenen Texts anhören.
- Status Standardsprache: Status der Standardsprache für die Text-zu-Sprache-Funktion anzeigen.

Zeigergeschwindigkeit

Passen Sie die Zeigergeschwindigkeit für eine an Ihr Gerät angeschlossene Maus oder für ein angeschlossenes Trackpad an.

Sichern und zurücksetzen

Ändern Sie die Einstellungen für die Verwaltung von Einstellungen und Daten.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Sichern und zurücksetzen an.

- Meine Daten sichern: Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server sichern.
- Sicherungskonto: Google-Sicherungskonto einrichten und bearbeiten.
- Automatisch wiederherstellen: Einstellungen und Anwendungsdaten wiederherstellen, wenn die Anwendungen erneut auf dem Gerät installiert werden.
- Auf Werkseinstellungen zurücksetzen: Einstellungen auf Standardwerte ab Werk zurücksetzen und alle Daten löschen.

KONTEN

Konto hinzufügen

Sie können E-Mail- oder SNS-Konten hinzufügen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Konto hinzufügen an.

SYSTEM

Datum und Uhrzeit

Öffnen und ändern Sie die Einstellungen für die Zeit- und Datumsanzeige.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Datum und Uhrzeit an.



Falls der Akku vollständig entladen oder aus dem Gerät entfernt wird, werden das Datum und die Uhrzeit zurückgesetzt.

- Automatisch Datum und Uhrzeit: Datum und Uhrzeit beim Überqueren von Zeitzonen automatisch aktualisieren.
- Automatische Zeitzone: Zeitzoneninformationen beim Überqueren von Zeitzonengrenzen automatisch aus dem Netz abrufen.

Einstellungen

- · Datum einstellen: Aktuelles Datum manuell einstellen.
- Uhrzeit einstellen: Aktuelle Uhrzeit manuell einstellen.
- · Zeitzone auswählen: Heimatzeitzone festlegen.
- 24-Stundenformat verwenden: Zeit im 24-Stundenformat anzeigen.
- Datumsformat auswählen: Ein Datumsformat auswählen.

Eingabehilfe

Mit dieser Funktion wird die Eingabe auf dem Gerät erleichtert. Weitere Informationen finden Sie unter Informationen zur Eingabehilfe.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Eingabehilfe an.

Drucken

Laden Sie eine Druckeranwendung herunter, um Dateien zu drucken.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Drucken an.

Geräteinformationen

Rufen Sie Informationen zum Gerät auf, bearbeiten Sie den Gerätenamen oder aktualisieren Sie die Software des Geräts.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm Geräteinformationen an.

Eingabehilfe

Informationen zur Eingabehilfe

Eingabehilfemenüs sind spezielle Funktionen für Benutzer mit bestimmten körperlichen Behinderungen wie Seh- oder Hörschwäche.

Schnellzugriff für die Eingabehilfe einrichten

Sprachmeldungen (TalkBack)

Schriftgröße ändern

Bildschirm vergrößern

Alle Töne ausschalten

Mono-Audio

Optionen für die Verzögerung bei Berühren und Halten festlegen

Interaktionssteuerung

Automatisch drehen

Bildschirm-Timeout

Anrufe beantworten oder beenden

Weitere hilfreiche Funktionen verwenden

Öffnen Sie den Anwendungsbildschirm und tippen Sie **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** an, um Eingabehilfemenüs zu verwenden.

Schnellzugriff für die Eingabehilfe einrichten

Sie können die Eingabehilfemenüs schnell aufrufen, indem Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt halten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Verknüpfung zeigen** an, aktivieren Sie das Kontrollkästchen für **Eingabehilfe** oder **TalkBack** und tippen Sie anschließend **Anwenden** an.

Sprachmeldungen (TalkBack)

TalkBack aktivieren oder deaktivieren

Wenn Sie TalkBack aktivieren, liest das Gerät den Text auf dem Bildschirm oder ausgewählte Funktionen vor. Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie Probleme haben, die Anzeige auf dem Display zu erkennen.

- Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **TalkBack** an.
- 2 Tippen Sie den Schieberegler **TalkBack** an, um die Funktion zu aktivieren.

 Tippen Sie zum Deaktivieren von TalkBack den Schieberegler **TalkBalk** und dann zweimal schnell hintereinander eine andere Stelle auf dem Bildschirm an.
- 3 Tippen Sie OK an.

Tippen Sie zum Deaktivieren von TalkBack **OK** und dann zweimal schnell hintereinander eine andere Stelle auf dem Bildschirm an.

Wenn Sie TalkBack aktivieren, gibt das Gerät Sprachmeldungen aus und liest die von Ihnen ausgewählten Funktionen laut vor. Außerdem gibt das Gerät Sprachmeldungen aus, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, wenn neue Benachrichtigungen vorliegen usw.

Wenn Sie **Tippen & Entdecken** aktivieren und gleichzeitig TalkBack verwenden, werden ausgewählte Elemente vorgelesen. Angetippte Bildschirmelemente werden zunächst vorgelesen. Wenn Sie dann zweimal schnell eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm antippen, wird die Funktion ausgeführt oder die Anwendung geöffnet. Wenn **Tippen & Entdecken** deaktiviert ist, kann das Gerät verschiedene Funktionen, die Fingerbewegungen erfordern, nicht ausführen.

Öffnen Sie zum Aktivieren von **Tippen & Entdecken** den Anwendungsbildschirm, tippen Sie **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Tippen & Entdecken**.



Einige Funktionen sind bei Verwendung von TalkBack nicht verfügbar.

Bildschirm mit Fingerbewegungen steuern

Sie können diverse Fingerbewegungen zur Bildschirmsteuerung während der Verwendung von TalkBack verwenden. Wenn **Tippen & Entdecken** deaktiviert ist, kann das Gerät einige Funktionen, die Fingerbewegungen erfordern, nicht ausführen.

Öffnen Sie zum Aktivieren von **Tippen & Entdecken** den Anwendungsbildschirm, tippen Sie **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **TalkBack** \rightarrow **Einstellungen** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Tippen & Entdecken**.

- Bildschirm erkunden: Platzieren Sie einen Finger auf dem Bildschirm und bewegen Sie ihn, um den Bildschirm zu erkunden. Tippen und halten Sie ein Element. Anschließend wird der Name des Elements laut gelesen. Wenn Sie Ihren Finger anheben, ist das Element unter dem Finger ausgewählt.
- Elemente auswählen: Tippen Sie ein Element an, um es zu auszuwählen. Oder tippen und halten Sie ein Element auf dem Bildschirm und heben Sie anschließend den Finger an.
- Ausgewähltes Element öffnen: Heben Sie den Finger an, sobald das gewünschte Elemente gelesen wird. Tippen Sie anschließend zweimal schnell einen beliebigen Bildschirmbereich an.
- Vorheriges Element auswählen: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit einem Finger schnell nach oben oder nach links.
- Nächstes Element auswählen: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit einem Finger schnell nach unten oder nach rechts.
- In Listen blättern: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern nach oben oder nach unten.
- Zurück zur vorherigen Seite: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern nach rechts.
- · Weiter zur nächsten Seite: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern nach links.
- Bildschirm entsperren: Blättern Sie auf dem gesperrten Bildschirm mit zwei Fingern in eine beliebige Richtung.
- Benachrichtigungsfeld öffnen: Ziehen Sie den oberen Bildschirmrand mit zwei Fingern nach unten.

Die Einstellungen der Fingerbewegungen für TalkBack können unter **Bewegungen verwalten** konfiguriert werden. Weitere Informationen finden Sie unter Einstellungen der Fingerbewegungen konfigurieren.

Einstellungen der Fingerbewegungen konfigurieren

Während der Verwendung von TalkBack können Sie Aktionen mit Fingerbewegungen ausführen. Aktionen wie das Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm, Öffnen des Startbildschirms usw. können ausgeführt werden. Konfigurieren Sie vor der Verwendung die Fingerbewegungen.

Einstellungen für vertikale Gesten konfigurieren

Sie können zweiteilige zweistufige vertikale Gesten verwenden, indem Sie Ihren Finger vom unteren Bildschirmrand nach oben und unten oder umgekehrt ziehen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **TalkBack** \rightarrow **Einstellungen** \rightarrow **Bewegungen verwalten** \rightarrow **Zweistufige vertikale Bewegung** an. Wählen Sie anschließend eine der folgenden Funktionen aus:

- Zum ersten und letzten Element auf dem Bildschirm wechseln: Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach oben und dann nach unten ziehen, wird das erste Element am oberen Bildschirmrand ausgewählt. Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach unten und dann nach oben ziehen, wird das letzte Element am unteren Bildschirmrand ausgewählt.
- Durch alle Leseeinheiten zirkulieren: Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach oben und dann nach unten ziehen, wird die Leseeinheit geändert. Die Leseeinheit ändert sich in Seite, Absatz, Zeile, Wort, Zeichen und Standard. Wenn Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten und dann nach oben ziehen, wird die Leseeinheit in umgekehrter Reihenfolge geändert.

Einstellungen für Schnellzugriffsgesten konfigurieren

Mit dieser Funktion konfigurieren Sie acht Schnellzugriffsgesten. Es können unterschiedliche Gesten konfiguriert werden, z. B. nach oben Ziehen des Fingers mit anschließendem nach rechts Ziehen des Fingers, ohne ihn anzuheben. Sie können Schnellzugriffsgesten ändern oder leeren Schnellzugriffen Funktionen zuweisen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **TalkBack** \rightarrow **Einstellungen** \rightarrow **Bewegungen verwalten** an. Wählen Sie eine Geste aus und weisen Sie ihr eine Funktion zu.

Die folgenden Funktionen sind verfügbar:

- Schaltfläche "Zurück": Zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
- Schaltfläche "Startbildschirm": Startbildschirm öffnen.
- Schaltfläche "Letzte Apps": Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen öffnen.

Eingabehilfe

- Benachrichtigungen öffnen: Benachrichtigungsfeld öffnen.
- Menü für globalen Kontext öffnen: Globales Kontextmenü öffnen. Berühren und halten Sie den Bildschirm, um das kreisförmige globale Kontextmenü zu öffnen. Sie können Funktionen wie Schnelle Navigation, Von oben an lesen, Letzte Äußerung buchstabieren oder Ab dem nächsten Element lesen verwenden. Durchsuchen Sie anschließend Menüs, indem Sie mit dem Finger ohne Loslassen einen Kreis ziehen. Wenn Sie das gewünschte Menü finden, lassen Sie das Menü los, um es auszuwählen.

Tippen Sie links oben auf dem Bildschirm **Feedback anhalten** an, um die Sprachmeldung anzuhalten.

Tippen Sie rechts oben auf dem Bildschirm **TalkBack-Einstellungen** an, um die TalkBack-Einstellungen aufzurufen. Weitere Informationen finden Sie unter Einstellungen für TalkBack konfigurieren.

- Menü für lokalen Kontext öffnen: Lokales Kontextmenü öffnen. Sie können eine Einheit zum Lesen von Text auf dem Bildschirm auswählen. Wenn Sie diese Funktion während der Eingabe von Text verwenden, sind Kontextmenüs wie das Cursorsteuerungsmenü verfügbar. Berühren und halten Sie den Bildschirm, um das kreisförmige Kontextmenü zu öffnen. Durchsuchen Sie anschließend Menüs, indem Sie mit dem Finger ohne Loslassen einen Kreis ziehen. Wenn Sie das gewünschte Menü finden, lassen Sie das Menü los, um es auszuwählen.
- Von oben an lesen: Elemente werden in der Reihenfolge vom ersten zum letzten Element laut gelesen.
- **Ab dem nächsten Element lesen**: Elemente werden in der Reihenfolge ab dem Element neben dem ausgewählten Element laut gelesen.

Leseeinheiten ändern

Bei der Verwendung von TalkBack können Sie Sprachausgabe für Bildschirmtext verwenden. Ziehen Sie den Finger nach oben, unten, links oder rechts, um den gewünschten Text auszuwählen. Standardmäßig liest das Gerät Text im ausgewählten Bereich laut. Sie können aber auch einstellen, dass Text in anderen Leseeinheiten wie Zeilen oder Absätzen gelesen wird.

Leseeinheiten über das lokale Kontextmenü ändern

- 1 Wählen Sie Text aus, der gelesen werden soll.
- Ziehen Sie Ihren Finger nach oben und dann ohne Loslassen nach rechts, um das lokale Kontextmenü zu öffnen.

Eingabehilfe

- Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie anschließend den Finger an, sobald Sie Leseeinheit ändern hören.
- 4 Berühren und halten Sie den Bildschirm erneut und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie den Finger an, sobald Sie die gewünschte Leseeinheit hören.

Informationen zum Ändern der Schnellzugriffsgeste zum Öffnen des lokalen Kontextmenüs finden Sie unter Einstellungen für Schnellzugriffsgesten konfigurieren.

Leseeinheiten mithilfe zweiteiliger zweistufiger vertikaler Gesten ändern

Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach oben und dann nach unten ziehen, wird die Leseeinheit geändert. Die Leseeinheit ändert sich in Seite, Absatz, Zeile, Wort, Zeichen und anschließend Standard. Wenn Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten und dann nach oben ziehen, wird die Leseeinheit in umgekehrter Reihenfolge geändert.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **TalkBack** \rightarrow **Einstellungen** \rightarrow **Bewegungen verwalten** \rightarrow **Zweistufige vertikale Bewegung** \rightarrow **Durch alle Leseeinheiten zirkulieren** an.

Sie können den Text neben dem ausgewählten Text mit der aktuellen Leseeinheit wiedergeben. Ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten oder nach rechts, um den Text im nächsten Textabschnitt wiederzugeben. Sie können auch den Text vor dem ausgewählten Text mit der aktuellen Leseeinheit wiedergeben. Ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten oder nach links, um den Text im vorherigen Textabschnitt wiederzugeben.

TalkBack anhalten

Öffnen Sie das globale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach unten und dann nach rechts ziehen. Wenn Sie links oben auf dem Bildschirm **Feedback anhalten** auswählen, wird TalkBack angehalten.

Wenn TalkBack angehalten ist, können Sie die Funktion unter anderem durch Einschalten des Bildschirms fortsetzen. Öffnen Sie zum Ändern der Fortsetzungsmethode für TalkBack den Anwendungsbildschirm und tippen Sie **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **TalkBack** \rightarrow **Einstellungen** \rightarrow **Aus Sperre erneut starten** an. Wählen Sie anschließend eine Option aus.

Informationen zum Ändern der Schnellzugriffsgeste zum Öffnen des globalen Kontextmenüs finden Sie unter Einstellungen für Schnellzugriffsgesten konfigurieren.

Funktion zur Schnellnavigation verwenden

Mit der Funktion zur Schnellnavigation können Sie auf Menüs zugreifen, indem Sie auf dem Bildschirm einen Kreis ziehen, um ein Element zu auszuwählen, ohne nach oben oder unten zu blättern.

Öffnen Sie das globale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach unten und dann nach rechts ziehen. Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie anschließend den Finger an, sobald Sie **Schnelle Navigation** hören. Berühren und halten Sie den Bildschirm erneut und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie den Finger an, sobald Sie das gewünschte Menü hören.

Bildkennzeichnungen hinzufügen und verwalten

Bildern auf dem Bildschirm können Kennzeichnungen hinzugefügt werden. Das Gerät liest die Kennzeichnungen laut vor, wenn die Bilder ausgewählt werden. Fügen Sie nicht beschrifteten Bildern Kennzeichnungen über das lokale Kontextmenü hinzu.

Öffnen Sie das lokale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach oben und dann nach rechts ziehen. Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Wenn Sie den Befehl für das Menü zum Hinzufügen von Kennzeichnungen hören, heben Sie den Finger Fingern an, um Kennzeichnungen hinzuzufügen.

Öffnen Sie zum Anzeigen der Kennzeichnungen den Anwendungsbildschirm und tippen Sie Einstellungen \rightarrow Eingabehilfe \rightarrow TalkBack \rightarrow Einstellungen \rightarrow Benutzerdefinierte Labels verwalten an.

Einstellungen für TalkBack konfigurieren

Konfigurieren Sie Einstellungen für TalkBack zur beguemeren Verwendung.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Eingabehilfe → TalkBack → Einstellungen an. Sie können auch das globale Kontextmenü öffnen, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach unten und dann nach rechts ziehen. Ziehen Sie den Finger dann auf dem Bildschirm nach rechts oben und heben Sie ihn an, wenn Sie TalkBack-Einstellungen hören.

• Sprachlautstärke: Lautstärke für Sprachmeldungen anpassen.

Die Lautstärke der Sprachmeldungen kann je nach Medienlautstärke variieren. Drücken Sie zum Anpassen der Medienlautstärke die Lautstärketaste nach oben oder unten, währen während Sie Sprachmeldungen anhören. Sie können auch auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Ton** \rightarrow **Lautstärke** antippen und den Schieberegler für die Medieninhalte nach links oder rechts ziehen.

Eingabehilfe

- Änderung der Stimmlage: Lassen Sie mit der Tastatur eingegebenen Text vom Gerät in tiefer Tonlage vorlesen.
- Tastatur-Echo: Über eine Tastatur eingegebenen Text oder Symbole laut lesen. Sie können auch den Tastaturtyp einstellen, für den diese Funktion gelten soll.
- · Sprechen/Bildschirm aus: Sprachmeldungen ausgeben, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist.
- Für kontinuierliches Lesen schütteln: Lassen Sie angezeigten Text laut vorlesen, sobald das Gerät geschüttelt wird. Sie können aus diversen Schüttelintensitäten auswählen.
- Anrufer-ID sprechen: Bei einem eingehenden Anruf den Namen des Anrufers laut lesen.
- Vibrations-Feedback: Einstellen, dass das Gerät vibriert, wenn Sie Tasten antippen.
- Ton-Feedback: Ton ausgeben, wenn Sie den Bildschirm steuern, z. B. Blättern auf dem Bildschirm.
- Fokus auf Sprachaudio: Medienlautstärke verringern, wenn das Gerät ein Element laut liest.
- Tonlautstärke: Lautstärke anpassen, mit der bei Bildschirmberührung Klang ausgegeben wird. Diese Funktion steht zur Verfügung, wenn Ton-Feedback ausgewählt ist.
- Tippen & Entdecken: Die Elemente auf dem Bildschirm unter Ihrem Finger laut lesen. Bewegen Sie Ihren Finger zum Suchen des gewünschten Elements über den Bildschirm. Wenn Sie hören, dass sich das gewünschte Element unter Ihrem Finger befindet, lassen Sie den Bildschirm los und tippen Sie eine beliebige Stelle des Bildschirms zweimal schnell hintereinander an, um es zu öffnen. Zur gewünschten Seite gelangen Sie, indem Sie mit zwei Fingern nach links oder rechts blättern. Details zum Steuern des Bildschirms mit der Funktion "Tippen & Entdecken" finden Sie unter Bildschirm mit Fingerbewegungen steuern.
- Listen automatisch scrollen: Automatisch in der übrigen nicht angezeigten Liste blättern und die Elemente laut lesen.
- Auswahl durch einmaliges Tippen: Ein Das Gerät zum Öffnen des ausgewählten Elements durch einmaliges Antippen auswählen einstellen.
- Anleitung "Tippen & Entdecken" starten: Lernprogramm zur Verwendung der Explore by Touch-Funktion anzeigen.

Eingabehilfe

- Bewegungen verwalten: Aktionen zuweisen, die mit Fingerbewegungen ausgeführt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter Einstellungen der Fingerbewegungen konfigurieren.
- Benutzerdefinierte Labels verwalten: Hinzugefügte Kennzeichnungen anzeigen.
- Aus Sperre erneut starten: Methode zum Fortsetzen der Sprachmeldung auswählen.
- Entwicklereinstellungen: Optionen für die Anwendungsentwicklung einstellen.

Passwörter laut lesen

Das Passwort wird laut gelesen, wenn Sie das Passwort eingeben, während TalkBack aktiviert ist. Mit dieser Funktion können Sie sicherstellen, dass Sie das richtige Passwort eingeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Passwörter sagen**.

Text-zu-Sprache-Funktionen einstellen

Ändern Sie die Einstellungen für Text-zu-Sprache-Funktionen, die bei aktiviertem TalkBack verwendet werden, z. B. Sprachen, Geschwindigkeit usw.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **Text-zu-Sprache-Einstellungen** an und verwenden Sie dann folgende Funktionen:

- Samsung Text-zu-Sprache-Engine / Google Text-in-Sprache: Modul für die Text-zu-Sprache-Funktion auswählen.
- **Sprechgeschwindigkeit**: Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
- Ein Beispiel anhören: Beispiel des gesprochenen Texts anhören. Kann das Gerät Beispiele nicht laut lesen, tippen Sie ♣ → Sprachdaten installieren an, um Sprachdaten für die Text-zu-Sprache-Funktion herunterzuladen und zu installieren.
- Status Standardsprache: Status der aktuellen Sprache für die Text-zu-Sprache-Funktion anzeigen.

Text über die Tastatur eingeben

Tippen Sie zum Anzeigen der Tastatur das Texteingabefeld an und tippen Sie dann zweimal schnell eine andere Stelle auf dem Bildschirm an.

Wenn Sie die Tastatur mit dem Finger berühren, werden die Zeichentasten, die der Finger berührt, laut gelesen. Wenn Sie das gewünschte Zeichen hören, lassen Sie den Bildschirm los, um es auszuwählen. Das Zeichen wird eingegeben und das Gerät liest den Text laut.

Zusätzliche Zeichen eingeben

Halten Sie eine Taste auf der Tastatur gedrückt. Wenn zusätzliche Zeichen über die Taste verfügbar sind, wird über der Tastatur ein Pop-up-Fenster mit den Zeichen angezeigt. Ziehen Sie zum Auswählen eines Zeichens den Finger auf dem Bildschirm, bis Sie das gewünschte Zeichen hören. Lassen Sie dann den Bildschirm los.

Eingabesprache ändern

Öffnen Sie den Anwendungsbildschirm und tippen Sie **Einstellungen** \rightarrow **Sprache und Eingabe** an, um Eingabesprachen hinzuzufügen. Tippen Sie anschließend neben **Samsung Tastatur** \rightarrow **Eingabesprachen auswählen** das Symbol $\stackrel{*}{\triangle}$ an und wählen Sie die gewünschten Sprachen aus.

Tippen Sie zum Ändern der Eingabesprache (und dann zweimal schnell hintereinander eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm an.

Text bearbeiten

Über das lokale Kontextmenü können Sie den Cursor bewegen oder Text kopieren und einfügen.

Öffnen Sie das lokale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach oben und dann nach rechts ziehen. Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um das Menü zu durchsuchen. Heben Sie anschließend den Finger an, sobald Sie **Leseeinheit ändern** hören. Berühren und halten Sie den Bildschirm erneut und ziehen Sie einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie den Finger an, sobald Sie die gewünschte Leseeinheit hören.

Legen Sie beim Bearbeiten des Texts die Leseeinheit auf Wort oder Zeichen fest. Im Auswahlmodus wählt das Gerät Text entsprechend der ausgewählten Leseeinheit aus.

Eingabehilfe

Ziehen Sie den Finger nach oben, unten, links oder rechts, um den Text zu hören. Wenn der zu bearbeitende Text laut gelesen wird, können Sie folgende Aktionen verwenden:

- Text löschen: Tippen Sie die Löschtaste auf der Tastatur dem Bildschirm an.
- Text mithilfe des Auswahlmodus auswählen: Aktivieren Sie den Auswahlmodus, um Text auszuwählen und zu hören. Zum Aktivieren des Auswahlmodus öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen Cursor-Steuerung → Auswahlmodus aktivieren aus. Blättern Sie nach links oder rechts, um den Text vor oder neben dem gerade ausgewählten Text zu hören. Zum Deaktivieren des Auswahlmodus öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen Cursor-Steuerung → Auswahlmodus beenden aus.
- Gesamten Text auswählen: Öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen Sie Cursor-Steuerung
 → Alle auswählen aus. Der gesamte Text im Dokument wird ausgewählt.
- Text kopieren oder zuschneiden: Wählen Sie den Text mit dem lokalen Kontextmenü aus. Öffnen Sie dann das lokale Kontextmenü und wählen Sie **Cursor-Steuerung** aus. Wählen Sie **Kopieren** aus, um den ausgewählten Text zu kopieren, oder wählen Sie **Ausschneiden** aus, um den ausgewählten Text auszuschneiden. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.
- Text einfügen: Bewegen Sie den Cursor an die gewünschte Einfügeposition, öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen Sie Cursor-Steuerung → Einfügen aus.

Text mittels Sprache eingeben

Sie können Text per Spracheingabe eingeben. Tippen Sie zum Anzeigen der Tastatur das Texteingabefeld an und tippen Sie dann zweimal schnell eine andere Stelle auf dem Bildschirm an.

Wenn Sie ♣ berühren und halten, zeigt das Gerät ein Pop-up-Fenster mit den Tastaturoptionen an. Ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm, ohne ihn anzuheben. Heben Sie den Finger an, wenn ♣ ausgewählt ist. Sprechen Sie anschließend die Wörter, die Sie in das Textfeld eingeben möchten. Die gesprochenen Wörter erscheinen als Text auf dem Bildschirm und werden vorgelesen.

Wählen Sie zur Eingabe von weiterem Text die Mikrofon-Taste aus und sprechen Sie die Wörter.

Eingabesprache ändern

Wählen Sie bei Verwendung der Spracheingabe **Deutsch (Deutschland)** aus und wählen Sie eine Sprache aus, um die Eingabesprache zu ändern.

Wenn Sie der Liste Sprachen hinzufügen möchten, wählen Sie **Deutsch (Deutschland)** → **Weitere Sprachen hinzufügen** aus, deaktivieren Sie die Option **Automatisch** und wählen Sie dann die gewünschten Sprachen aus.

Schriftgröße ändern

Mit dieser Funktion können Sie die Schriftgröße ändern. Das Gerät bietet verschiedene Schriftgrößen, um Sehbehinderten die Bedienung zu erleichtern. In bestimmten Anwendungen kann die Schriftgröße unter Umständen nicht auf **Sehr groß** festgelegt werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Eingabehilfe → Schriftgröße an.

Bildschirm vergrößern

Mit dieser Funktion können Sie den Bildschirm und einen bestimmten Bereich vergrößern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **Vergrößerung mit Gesten** und den Schalter **Vergrößerung mit Gesten** an, um die Funktion zu aktivieren.

- Vergrößern und verkleinern: Tippen Sie den Bildschirm dreimal schnell an, um einen bestimmten Bereich zu vergrößern. Tippen Sie den Bildschirm erneut dreimal schnell an, um zur ursprünglichen Ansicht zurückzukehren.
- Bildschirm mittels Blättern erkunden: Verwenden Sie zwei Finger, um auf dem vergrößerten Bildschirm zu blättern.
- Zoomfaktor einstellen: Tippen Sie den Bildschirm mit zwei Fingern auf dem vergrößerten Bildschirm an. Bewegen Sie dann zwei Finger auseinander oder zusammen, um den Zoomfaktor einzustellen.



- Bildschirmtastaturen können nicht vergrößert werden.
- Die Aktivierung dieser Funktion wirkt sich unter Umständen negativ auf die Leistung einiger Anwendungen (wie etwa **Telefon** und **Rechner**) aus.

Alle Töne ausschalten

Alle Gerätetöne wie z. B. Medientöne oder die Stimme des Anrufers während eines Anrufs, werden stumm geschaltet.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Alle Töne ausschalten**.

Mono-Audio

Sie können festlegen, dass bei Anschluss eines Headsets der Ton nicht mehr in Stereo sondern in Mono wiedergegeben wird. Bei der Mono-Wiedergabe wird der Stereo-Ton in ein Signal gebündelt, das an den Ohrhörern des Headsets ausgegeben wird. Diese Funktion ist bei Hörbehinderung oder in Situationen hilfreich, in denen ein einzelner Ohrhörer komfortabler ist.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Mono-Audio**.

Optionen für die Verzögerung bei Berühren und Halten festlegen

Legen Sie die Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms fest.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **Verzögerung bei Tippen und Halten** an und wählen Sie dann eine Option aus.

Interaktionssteuerung

Aktivieren Sie den Interaktionssteuerungsmodus, um die Reaktion des Geräts auf Eingaben beim Verwenden von Anwendungen zu beschränken. Verwenden Sie diesen Modus, damit andere Personen Ihre Medien oder Daten nur eingeschränkt öffnen oder steuern können.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Eingabehilfe → Interaktionssteuerung an.
- 2 Tippen Sie den Schieberegler Interaktionssteuerung an, um die Funktion aufzurufen.
- Halten Sie gleichzeitig die Home-Taste und die Lautstärketaste gedrückt, während Sie eine Anwendung verwenden.
- 4 Passen Sie die Größe des Rahmens an oder ziehen Sie eine Linie um einen Bereich, den Sie einschränken möchten.
- 5 Tippen Sie OK an.
 Das Gerät zeigt den eingeschränkten Bereich an. Wenn Sie den Bildschirm antippen oder Tasten

drücken, z.B. die Home-Taste, funktionieren sie in diesem Bereich nicht.

Zum Deaktivieren des Interaktionssteuerungsmodus halten Sie die Home-Taste und die Lautstärketaste gleichzeitig gedrückt.

Automatisch drehen

Die Anzeige des Geräts wird beim Drehen automatisch angepasst.

Um den Bildschirm im Hochformat zu sperren, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm, tippen Sie **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** an und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Automatisch drehen**.

Bildschirm-Timeout

Legen Sie den Zeitraum fest, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** \rightarrow **Eingabehilfe** \rightarrow **Bildschirm-Timeout** an und wählen Sie dann eine Option aus.

Anrufe beantworten oder beenden

Ändern Sie die Methode für das Beantworten oder Beenden von Anrufen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Anrufe beantworten**/ **beenden** an.

Die folgenden Optionen sind verfügbar:

- Mit der Home-Taste werden Anrufe angenommen.: Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
- Ein/Aus beendet Anrufe: Anrufe durch Drücken der Ein/Aus-Taste beenden.

Weitere hilfreiche Funktionen verwenden

- Per Spracheingabe suchen: Suchen Sie mithilfe von Sprachbefehlen nach Inhalt auf Webseiten. Diese Funktion ist hilfreich, wenn Sie gerade unterwegs sind und keine Hand für die Texteingabe frei haben.
- Benachrichtigungsfeld verwenden: Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Hier können Sie unter anderem verpasste Anrufe und neue Nachrichten anzeigen, die Bildschirmhelligkeit anpassen und vieles mehr. Weitere Informationen finden Sie unter Benachrichtigungsbedienfeld.
- Schnellzugriffe für Kontakte verwenden: Fügen Sie dem Startbildschirm Schnellzugriffe für Kontakte hinzu, um bequemer Anrufe zu tätigen oder Nachrichten zu senden. Weitere Informationen finden Sie unter Schnellzugriffe für Kontakte zum Startbildschirm hinzufügen.
- Diktiergerät verwenden: Mit dem Diktiergerät können Sie Sprachmemos aufnehmen und abspielen. Weitere Informationen finden Sie unter Diktiergerät.

Rat und Hilfe bei Problemen

Bitte sehen Sie sich die folgenden möglichen Problembehebungen an, bevor Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum wenden. Einige Situationen treffen möglicherweise nicht auf Ihr Gerät zu.

Wenn Sie das Gerät einschalten oder es verwenden, werden Sie aufgefordert, einen der folgenden Codes einzugeben:

- Passwort: Wenn die Gerätesperrfunktion aktiviert ist, müssen Sie das Passwort eingeben, das Sie für das Gerät eingestellt haben.
- PIN: Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden oder die PIN-Anforderung aktiviert ist, müssen Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN eingeben. Deaktivieren Sie diese Funktion über das Menü zum Sperren der SIM-Karte.
- PUK: Ihre SIM- oder USIM-Karte wird gesperrt, wenn Sie die PIN mehrmals falsch eintippen. Geben Sie den von Ihrem Dienstanbieter mitgelieferten PUK ein.
- PIN2: Wenn Sie auf ein Menü zugreifen, für das der PIN2-Code erforderlich ist, müssen Sie den zur SIM- oder USIM-Karte gehörenden PIN2-Code eingeben. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Auf Ihrem Gerät werden Netzwerk- oder Servicefehlermeldungen angezeigt

- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut. Wenn Sie sich bewegen, wird die Fehlermeldung möglicherweise wiederholt angezeigt.
- Für den Zugriff auf einige Optionen benötigen Sie ein Abonnement. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Das Gerät lässt sich nicht einschalten

- Ist der Akku vollständig entladen, lässt sich das Gerät nicht einschalten. Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie das Gerät einschalten.
- Der Akku ist möglicherweise nicht richtig eingelegt. Legen Sie den Akku erneut ein.
- · Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und legen Sie den Akku dann erneut ein.

Der Touchscreen reagiert langsam oder fehlerhaft

- Wenn Sie am Touchscreen eine Schutzhülle oder optionales Zubehör angebracht haben, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Wenn Sie Handschuhe tragen, Ihre Hände beim Antippen des Touchscreens schmutzig sind oder Sie den Touchscreen mit einem spitzen Gegenstand oder den Fingerspitzen antippen, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- · Starten Sie das Gerät neu, um vorübergehende Softwarefehler zu beheben.
- Stellen Sie sicher, dass die Software auf dem Gerät auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Sollte der Touchscreen Kratzer oder Beschädigungen aufweisen, suchen Sie ein Samsung-Servicezentrum auf.

Das Gerät reagiert nicht oder zeigt einen schwerwiegenden Fehler an

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder abstürzt, kann es erforderlich sein, Anwendungen zu schließen, den Akku zu entnehmen und wieder einzusetzen und das Gerät neuzustarten, damit es wieder funktioniert. Wenn das Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein/Aus-Taste und die Lautstärketaste gleichzeitig länger als 7 Sekunden gedrückt, um es neu zu starten.

Ist das Problem noch nicht behoben, müssen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Einstellungen → Sichern und zurücksetzen → Auf Werkseinstellungen zurücksetzen → Gerät zurücksetzen → Alles löschen an. Erstellen Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Besteht das Problem weiterhin, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Anrufe werden nicht verbunden

- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem richtigen Handynetz verbunden sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre für die gewählte Rufnummer nicht aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperre für die eingehende Rufnummer nicht aktiviert ist.

Angerufene hören Sie während des Anrufs nicht

- · Stellen Sie sicher, dass Sie das eingebaute Mikrofon nicht verdecken.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das Mikrofon nah an Ihren Mund halten.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß verbunden ist.

Beim Telefonieren höre ich ein Echo

Passen Sie die Lautstärke durch Drücken der Lautstärketaste an oder begeben Sie sich an einen anderen Ort.

Die Verbindung zum Handynetz oder Internet wird häufig unterbrochen oder die Audioqualität ist schlecht

- Stellen Sie sicher, dass die interne Antenne nicht abgedeckt wird.
- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Möglicherweise treten die Verbindungsprobleme aufgrund von Problemen an der Basisstation des Dienstanbieters auf. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.
- Wenn Sie sich während der Verwendung des Geräts bewegen, werden Drahtlosnetzwerkdienste möglicherweise aufgrund von Problemen mit dem Netzwerk des Dienstanbieters deaktiviert.

Das Akkusymbol ist leer

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf oder ersetzen Sie ihn.

Der Akku lädt nicht ordnungsgemäß (bei Verwendung eines von Samsung zugelassenen Ladegeräts)

- Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät richtig angeschlossen ist.
- Sollten die Pole am Akku schmutzig sein, wird der Akku möglicherweise nicht ordnungsgemäß
 geladen oder das Gerät schaltet sich unter Umständen aus. Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte
 und laden Sie den Akku dann erneut auf.
- Die Akkus einiger Geräte k\u00f6nnen nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Suchen Sie zum Austauschen des Akkus in diesem Fall ein Samsung-Servicezentrum auf.

Der Akku entlädt sich schneller als nach dem Kauf

- Wenn Sie den Akku sehr niedrigen oder sehr hohen Temperaturen aussetzen, verringert sich die Ladefähigkeit möglicherweise.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie Nachrichtenfunktionen oder bestimmte Anwendungen wie Spiele oder das Internet verwenden.
- Der Akku ist ein Verbrauchsgegenstand und die Ladefähigkeit verringert sich im Laufe der Zeit.

Das Gerät ist zu heiß

Das Gerät erwärmt sich möglicherweise stark, wenn Sie Anwendungen ausführen, die viel Strom benötigen, oder auf dem Gerät Anwendungen längere Zeit ausführen. Dies ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts.

Beim Starten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Die Kameraanwendung funktioniert nur, wenn das Gerät über ausreichend Speicher und Akkukapazität verfügt. Werden beim Starten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt, versuchen Sie Folgendes:

- Laden Sie den Akku oder ersetzen Sie ihn durch einen vollständig geladenen Akku.
- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Starten Sie das Gerät neu. Funktioniert die Kameraanwendung anschließend immer noch nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Die Qualität der Fotos ist schlechter als in der Vorschau

- Die Qualität Ihrer Fotos variiert möglicherweise je nach der Umgebung, in der Sie das Foto aufgenommen haben, und den Fototechniken, die Sie einsetzen.
- Wenn Sie Fotos in einer dunklen Umgebung, bei Nacht oder in Gebäuden aufnehmen, kann Bildrauschen auftreten oder die Fotos können unscharf sein.

Beim Öffnen von Multimediadateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Erscheinen beim Öffnen von Multimediadateien auf dem Gerät Fehlermeldungen oder werden die Dateien nicht auf dem Gerät wiedergegeben, versuchen Sie Folgendes:

- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Stellen Sie sicher, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, müssen Sie für die Wiedergabe der Datei über eine passende Lizenz oder einen Benutzerschlüssel verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass die Dateiformate vom Gerät unterstützt werden. Wird ein Dateiformat nicht unterstützt, z. B. DivX oder AC3, installieren Sie eine Anwendung, die das entsprechende Format unterstützt. Besuchen Sie zum Überprüfen der vom Gerät unterstützten Dateiformate www.samsung.com

- Das Gerät unterstützt Fotos und Videos, die mit dem Gerät aufgenommen wurden. Fotos und Videos, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden, werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.
- Das Gerät unterstützt Multimediadateien, die von Ihrem Netzwerk-Dienstanbieter oder den Anbietern zusätzlicher Dienste autorisiert sind. Einige Inhalte wie Klingeltöne, Videos oder Hintergrundbilder, die Sie im Internet finden können, funktionieren möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Anderes Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Stellen Sie sicher, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion auf dem Gerät aktiviert ist.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion muss auf dem Gerät aktiviert sein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- Stellen Sie sicher, dass sich beide Bluetooth-Geräte innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (10 m) befinden.

Lässt sich das Problem durch o. g. Schritte nicht beheben, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Beim Anschluss des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

- Das verwendete USB-Kabel muss mit dem Gerät kompatibel sein.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer der richtige Treiber installiert ist und sich dieser auf dem neuesten Stand befindet.
- Wenn Sie Windows XP nutzen, stellen Sie sicher, dass das Windows XP Service Pack 3 oder h\u00f6her auf dem Computer installiert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies oder Windows Media Player 10 oder h\u00f6her auf dem Computer installiert ist.

Das Gerät kann den aktuellen Standort nicht ermitteln

GPS-Signale werden an einigen Orten möglicherweise gestört, z. B. in Gebäuden. Verwenden Sie in einem solchen Fall ein WLAN oder ein mobiles Netzwerk, um Ihren aktuellen Standort zu ermitteln.

Auf dem Gerät gespeicherte Daten wurden gelöscht

Erstellen Sie immer eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Andernfalls können Sie die Daten nicht wiederherstellen, falls sie beschädigt oder gelöscht werden. Samsung ist nicht für den Verlust von Daten verantwortlich, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Zwischen dem Äußeren des Gehäuses und dem Gerät befindet sich eine kleine Lücke

- Diese Lücke ist ein wichtiges Herstellungsmerkmal. Einige Teile bewegen sich möglicherweise ganz leicht oder vibrieren.
- · Mit der Zeit kann die Reibung zwischen den Teilen dazu führen, dass diese Lücke etwas größer wird.

Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Dieses Handbuch ist durch internationale Urheberrechtsgesetze geschützt.

Diese Anleitung darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics reproduziert, vertrieben, übersetzt oder in anderer Form oder mit anderen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden. Dazu zählt auch das Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in jeglicher Art von Informationsspeicher- und -abrufsystem.

Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Wi-Fi[®], Wi-Fi Protected SetupTM, Wi-Fi DirectTM, Wi-Fi CERTIFIEDTM und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- · Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.